

СОЗДАЁМ БУДУЩЕЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ



**КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОЕКТЫ
В ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ
И ИНДУСТРИАЛЬНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

СОДЕРЖАНИЕ

| | | | |
|-----------------------------------|----|---------------------------------|----|
| СОДЕРЖАНИЕ | 02 | ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С МЕТПРОМ | 11 |
| О КОМПАНИИ | 03 | ГЕОГРАФИЯ ОБЪЕКТОВ | 12 |
| СТРУКТУРА МЕТПРОМ | 04 | ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЕ ПРЕПРИЯТИЯ | 13 |
| ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ | 05 | ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО | 21 |
| МЕТПРОМ В ЦИФРАХ | 06 | СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО | 28 |
| РЕСУРСЫ. РОССИЯ | 07 | ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО | 34 |
| МЕТПРОМ В КНР | 08 | ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ | 42 |
| ОРГАНИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ | | ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО | 48 |
| ПРИ УПРАВЛЕНИИ ПРОЕКТАМИ | 09 | МЕРОПРИЯТИЯ | 52 |
| СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ЕРС-ПРОЕКТА | 10 | НАШИ ПАРТНЁРЫ | 57 |



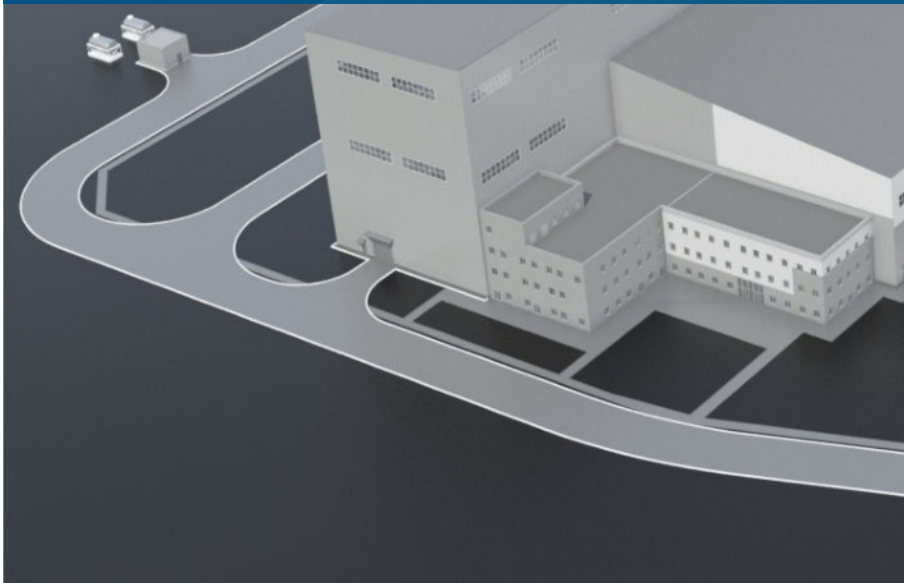
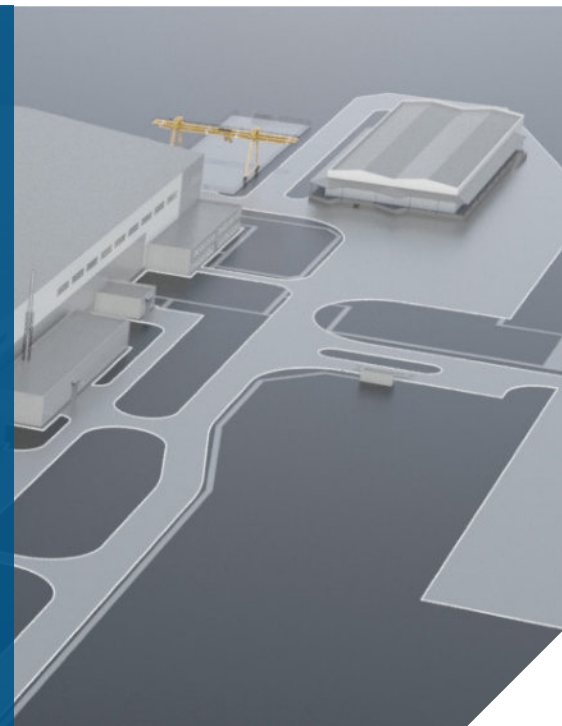
МЕТПРОМ БЫЛ ОСНОВАН В 1992 ГОДУ КАК ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ. СЕГОДНЯ МЕТПРОМ – ВЕДУЩИЙ ЕРС(М)-ПОДРЯДЧИК В ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ НА ПОСТСОВЕТСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ И ЕДИНСТВЕННАЯ В РОССИИ И СТРАНАХ СНГ КОМПАНИЯ, ОБЛАДАЮЩАЯ УНИКАЛЬНЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ, НАКОПЛЕННЫМИ ЗА 30 ЛЕТ РАБОТЫ В ОТРАСЛИ

>30

ЛЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ В ОБЛАСТИ МЕТАЛЛУРГИИ И ИНДУСТРИАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

>70

КРУПНЫХ РЕАЛИЗОВАННЫХ ПРОЕКТОВ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ



В ЧИСЛЕ КРУПНЫХ ЗАКАЗЧИКОВ МЕТПРОМ:

 **ЕВРАЗ**


Металлоинвест


МЕЧЕЛ


НЛМК


НОРНИКЕЛЬ



ЕВРОХИМ


ПАВЛИК


ПОЛЮС


ПМХ


**РУССКАЯ
МЕДНАЯ
КОМПАНИЯ**


Северсталь
Достичь большего вместе


ТМК


**УРАЛЬСКАЯ
СТАЛЬ**


**ЭЛЬГАУГОЛЬ
ELGASOAL
エルガ石炭
埃尔加煤炭
엘가석탄**

СТРУКТУРА МЕТПРОМ



Успех МЕТПРОМ основан на эффективной организации бизнес-процессов и управлении взаимодействием структурных подразделений, что обеспечивает комплексный подход реализации инвестиционного проекта с оптимальными проектными решениями

СЕГОДНЯ В СТРУКТУРУ КОМПАНИИ ВХОДЯТ:

>350 человек

ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ

>400 человек

СЛУЖБЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ
И ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАКАЗЧИКА

>3000 человек на площадках
строительства

СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЙ ТРЕСТ

Полноценная проектная структура компании с собственным крупным инженеринговым дивизионом позволяет достигать наилучших результатов в сроках реализации технологически сложных проектов за счёт параллельного проектирования и строительства

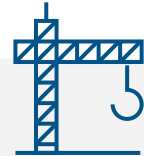
ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ГЕНЕРАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ



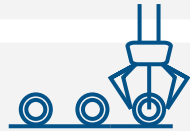
- Предпроектные проработки: сбор исходных данных, обоснование бизнес-идеи, разработка основных технических решений, подготовка технико-экономического обоснования
- Инженерные изыскания и обследования
- Технический консалтинг и аудит
- Организация общественных слушаний
- Сопровождение экспертизы проектной документации с получением разрешения на строительство
- Выполнение проектной и рабочей документации
- Авторский надзор

ПОСТАВКА ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ



- Разработка и поставка технологии производства
- Базисный и детальный инжиниринг оборудования
- Разработка конструкторской документации и поставка нестандартизированного оборудования
- Комплектная поставка основного и вспомогательного оборудования
- Осуществление надзора за монтажом и пусконаладкой оборудования

СТРОИТЕЛЬСТВО, МОНТАЖ, НАЛАДКА

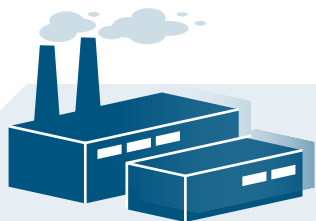


- Подготовительные работы
- Строительство временных зданий и сооружений
- Все виды строительных работ, начиная с нулевого цикла
- Все виды механомонтажных и электромонтажных работ
- Пусконаладочные работы

УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ



- Функция технического заказчика
- Управление инжинирингом (с взаимоувязкой в BIM-модели зданий и оборудования)
- Управление изготовлением и поставками зарубежного оборудования, закупаемого Заказчиком (с постоянным присутствием специалистов МЕТПРОМ в офисах поставщиков и на заводах-изготовителях)
- Комплексное управление строительным производством
- Управление сроками, стоимостью, взаимодействием, рисками, качеством



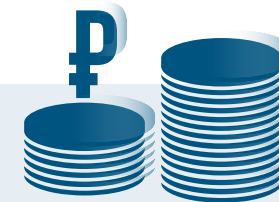
> 900 000 м²

общая площадь
спроектированных сооружений



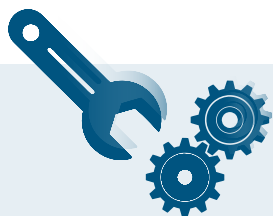
> 400 000 м²

общая площадь сооружений,
смоделированных в BIM



> 800 млрд рублей

общий объем капиталовложений
в проекты



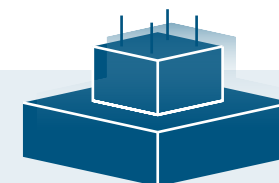
> 130 000 тонн

объем смонтированного
оборудования



> 800 000 тонн

объем смонтированных
металлоконструкций



> 1 400 000 м³

объем бетонных и
железобетонных конструкций



МЕТПРОМ В КНР



ОРГАНИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ПРИ УПРАВЛЕНИИ ПРОЕКТАМИ



Для реализации каждого проекта формируется штатная проектная команда, в которую входят все ключевые специалисты, ответственные за выполнение задач от предпроектных исследований до вывода предприятия на проектную мощность

ИНЖИНИРИНГОВАЯ ГРУППА:

ГИПы, инженеры-строители, инженеры-технологи и начальники отделов с опытом работы в ведущих профильных проектных институтах страны.

ГРУППА ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАКАЗЧИКА:

Специалисты с опытом работы в службах эксплуатации металлургических предприятий, включая начальников цехов, главных механиков, энергетиков, электриков, гидравликов, а также экспертов в области управления капитальным строительством и специалистов компаний-производителей основного и вспомогательного технологического оборудования.

ГРУППА СТРОИТЕЛЕЙ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА:

Специалисты по монтажу и наладке сложного технологического оборудования, трубопроводов и металлоконструкций.

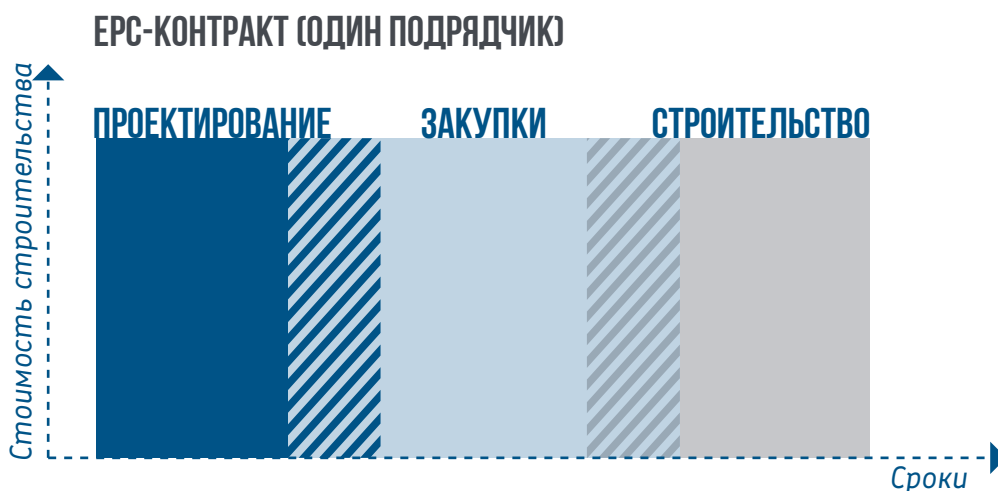
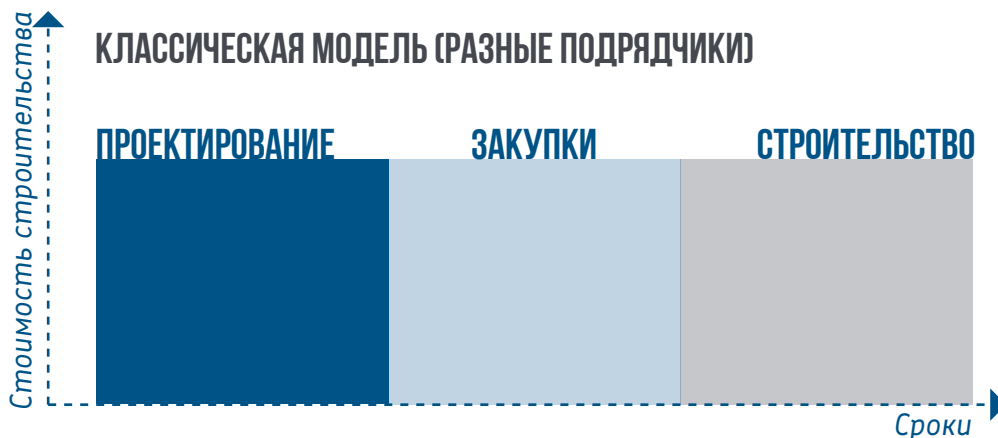
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ:

Заслуженные специалисты отрасли, имеющие ученые степени, патенты и многолетний опыт научно-исследовательской деятельности.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ, КОМПОНОВОЧНЫЕ, АРХИТЕКТУРНЫЕ И ДРУГИЕ РЕШЕНИЯ

направлены на достижение максимальной эффективности производства. Они разрабатываются с учетом параллельного проектирования, выполнения строительно-монтажных работ, а также закупок материалов и оборудования, что позволяет существенно сократить сроки реализации проекта.

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ЕРС-ПРОЕКТА



Эффективные инструменты для снижения стоимости и сроков реализации проекта:

Оптимизация проектных решений на всех стадиях с привлечением на НТС и аудит строительных решений специалистов НИИОСП им. Герсеванова и ЦНИИПСК им. Мельникова и других профильных институтов

Разработка рабочей документации под особенности и оборудование собственных монтажных организаций

Унификация материалов, применение типовых конструкций, использование надёжных проверенных компонентов для снижения рисков простоев стройки и эксплуатационных потерь

Снижение строительных физобъёмов путём исключения сверхнормативно завышенных коэффициентов запаса в расчётах (поверочные расчеты зданий и сооружений)

Оперативная корректировка и адаптация строительных решений при обнаружении отклонений от результатов ИГИ на строительной площадке

Согласования единых производителей инженерных систем для всех объектов с унификацией решений в проекте

Использование BIM-технологий

Длительность проекта строительства при модели ЕРС в среднем на 12 месяцев меньше сроков реализации по классической модели за счёт параллельного проектирования, строительства и ранней контрактации оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА РАБОТЫ С МЕТПРОМ



МЕТПРОМ – финансово стабильный и надёжный партнёр с опытом работы в горно-металлургической отрасли более 30 лет и реализовавший свыше 70 крупных инвестпроектов



Всестороннее понимание реализации комплексного проекта за счёт наличия в структуре компании собственного проектного института, строительно-монтажного треста и группы технического заказчика с опытом эксплуатации металлургических производств



Существенное снижение сроков и стоимости реализации проекта за счет организации параллельного инжиниринга оборудования, выполнения проектной, рабочей документации и строительно-монтажных работ



Единый центр ответственности – управление бюджетом, сроками, качеством и достижение согласованного результата с минимальным вовлечением ресурсов Заказчика



Знание конъюнктуры рынка и партнерские отношения с ведущими производителями оборудования и материалов в индустриальном строительстве – оптимальные решения по соотношению «цена – качество»



В штате МЕТПРОМ – свыше 700 ведущих специалистов отрасли с многолетним опытом проектирования, строительства и управления проектами во всех горно-металлургических переделах



Проектирование и контроль хода закупок и СМР с использованием BIM-модели объекта с учетом интеграции модели с поставщиками основного оборудования, создание цифрового паспорта объекта



Совместная работа групп авторского надзора, строительного контроля, снабжения и эксплуатационной группы на стройплощадке позволяет повысить эффективность параллельного проектирования и строительства



Профессиональное управление инжинирингом и поставками основного технологического оборудования с минимизацией бюджета, сроков проекта, а также комплектности поставки с учетом максимальной локализации изготовления простых частей оборудования



“Value Engineering” – постоянный процесс оптимизации проектных решений, начиная с предпроектных стадий, общения с поставщиками оборудования, материалов и техническими службами Заказчика



- | | | |
|---|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Аккермановский рудник 2. Актюбинский рельсобалочный завод 3. Алапаевский металлургический завод 4. Аллегро (колесопрокатный завод) 5. Армавирский электрометаллургический завод 6. АрселорМиттал Темиртау (металлургический комбинат) 7. Балаково Сортовой завод 8. Благодатное золотосульфидное месторождение (ЗИФ) 9. Быстринское полиметаллическое месторождение (ЗИФ) 10. Волгоградский металлургический комбинат «Красный октябрь» 11. Волжский трубный завод 12. Выксунский металлургический завод 13. Западносибирский металлургический комбинат 14. Ижсталь | <ol style="list-style-type: none"> 15. Карагайлинское месторождение (ОФ) 16. Косогорский металлургический завод 17. Лысьвенский металлургический завод 18. Медный завод (г. Норильск) 19. Металлургический завод «Свободный сокол» 20. Миорский металлопрокатный завод 21. Надеждинский металлургический завод им. Б.И. Колесникова 22. Нерюнгринское угольное месторождение (ОФ) 23. Нижнетагильский металлургический комбинат 24. НЛМК-Калуга (сортопрокатный завод) 25. Новогорьковская ТЭЦ 26. Новолипецкий металлургический комбинат 27. Няганская ГРЭС 28. Павлик месторождение (ЗИФ) | <ol style="list-style-type: none"> 29. Распадская шахта 30. Рефтинская ГРЭС 31. Салаватская ТЭЦ 32. Саткинский чугуноплавильный завод 33. Серовская ГРЭС 34. Стойленский ГОК 35. Ташкентский металлургический завод 36. Тулачермет / Тулачермет-Сталь 37. Уральская сталь (металлургический комбинат) 38. Уренгойская ГРЭС 39. Усольский калийный комбинат 40. Челябинский металлургический комбинат 41. Череповецкий металлургический комбинат 42. Чусовской металлургический завод 43. Шахта №12 44. Эльгинское угольное месторождение (ГОК) |
|---|---|--|

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ТЕКУЩИЙ С-ПРОЕКТ

ПОЛЮС КРАСНОЯРСК. ЗОЛОТОРУДНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ БЛАГОДАТНОЕ

Строительство золотоизвлекательной фабрики (ЗИФ-5) по переработке руды месторождения «Благodatное» производительностью до 8,3 млн т/год

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Северо-Енисейский район Красноярского края, Россия

ПЛАНОВЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

2025 год

ОБЪЕКТЫ ЗИФ-5

- Магистральный конвейер ЦПТ
- Дробильный корпус
- Склад дроблёной руды с питателями
- Корпус приготовления флотореагентов
- Склады реагентов и кислот
- Главный корпус ЗИФ
- Корпус ГМО
- Кислородная станция
- Хвостохранилище (магистральный пульповод)



ОБЪЕМ СМР

- Земляные работы – 113 000 м³
- Устройство бетонных и ж/б конструкций – 28 000 м³
- Монтаж металлоконструкций – 5 500 т
- Монтаж технологического оборудования – 8 500 т
- Монтаж технологических трубопроводов – 57 500 м
- Монтаж стеновых панелей и профнастила – 15 000 м²
- Устройство кабельной продукции – 360 000 м
- Поставка вспомогательного оборудования и материалов



ТЕКУЩИЙ ЕР-ПРОЕКТ

ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

Надеждинский металлургический завод имени Б.И. Колесникова
3-й плавильный комплекс. Система подготовки шихты

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Норильск, Красноярский край, Россия

ПЛАНОВЫЙ ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

2025 год

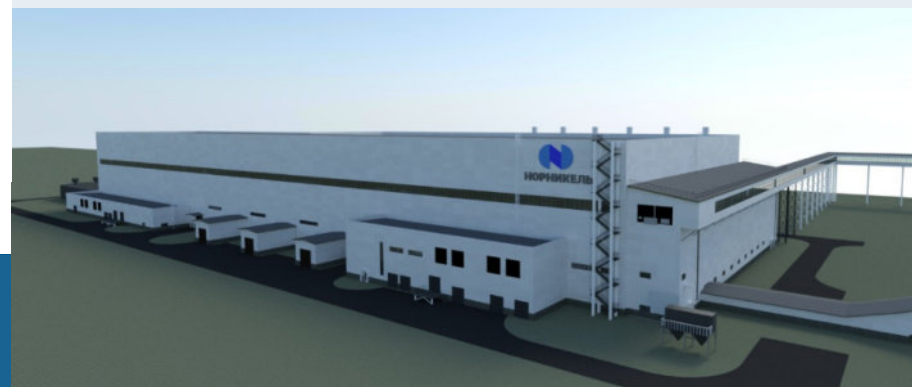
СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ ШИХТЫ

Цех обезвоживания и сушки концентратов:

- участок приемки сырья и сгущения
- участок фильтрации
- участок сушки сырья

Цех подготовки сырья и шихты:

- участок приемки сырья, флюсов и коксика
- участок подготовки шихты
- участок хранения готовых компонентов шихты



ОБЪЕМ РАБОТ

- разработка проектной документации
- поставка основного и вспомогательного технологического оборудования
- шеф-монтаж, пусконаладка, обучение персонала
- выход на гарантийные показатели



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

ЭЛЬГА-СЕРВИС. ЭЛЬГИНСКОЕ УГОЛЬНОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ

Проектирование и строительство «под ключ» трех обогатительных фабрик с объектами инфраструктуры в составе технологического комплекса по переработке углей Эльгинского месторождения

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Месторождение Эльгинское, Республика Саха (Якутия), Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2022 - 2023 гг.

МОЩНОСТЬ ОДНОЙ ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ - 3,5 млн т/год



ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка проектной и рабочей документации

Полный комплекс СМР, в т.ч.:

- Земляные работы – 358 000 м³
- Устройство монолитного железобетона – 31 000 м³
- Монтаж металлоконструкций – 12 200 т
- Монтаж технологического оборудования – 9 000 т
- Устройство ограждающих конструкций - 89 000 м²
- Монтаж трубопроводов и ЗРА – 750 т
- Устройство кабельной продукции – 500 т
- Устройство наружных сетей – 172 000 м

Поставка материалов и оборудования

Пуско-наладочные работы

Ввод в эксплуатацию



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

Дооснащение обогатительной фабрики Быстринского ГОКа с целью переработки 2,7 млн тонн в год золотосодержащих руд Быстринского месторождения (объект «Золотоизвлекательная фабрика»)

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Газимуро-Заводской административный район
Забайкальского края, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ: 2023 - 2023 гг.

ОБЪЕКТЫ

Золотоизвлекательная фабрика, в т.ч.:

- технологические эстакады пульпопроводов
- подготовка и дозирования реагентов
- опробование и аналитический контроль

Объекты общехозяйственного назначения:

- подача руды
- хвостовое хозяйство
- водоснабжение, водоотведение
- энергетическое хозяйство



ОБЪЕМ РАБОТ

- Анализ рынка поставщиков оборудования
- Вариативное моделирование (с симуляцией) работы схемы рудоподготовки
- Вариативная разработка основных технических решений и технико-экономических расчётов совокупной стоимости владения
- Корректировка технологического регламента



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

ЗОЛОТОРУДНАЯ КОМПАНИЯ ПАВЛИК

Проектирование горнодобывающего и перерабатывающего предприятия на базе золоторудного месторождения Павлик-2 (золотоизвлекательной фабрики) с расширением мощности до 10 млн тонн руды в год (2 очередь)

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Магаданская область, Тенькинский район, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2021 - 2023 гг.

МОЩНОСТЬ ЗИФ - 5 млн тонн руды в год

ОБЪЕКТЫ

Площадка карьера
Отвальное хозяйство
Промплощадка
Хвостовое хозяйство



ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации
Экспертиза проекта в экспертном центре безопасности ГТС
Авторский надзор



ЗАВЕРШЁННЫЙ С-ПРОЕКТ

ЕВРАЗ КАЧКАНАРСКИЙ ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЙ КОМБИНАТ

Модернизация корпуса среднего и мелкого дробления
Секции №8, 10. Оборудование ThyssenKrupp

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Свердловская область, г. Качканар, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2011-2012 гг

МОЩНОСТЬ ГОК - более 60 млн тонн железной руды в год



ОБЪЕМ РАБОТ

Демонтаж ж/б фундаментов – 500 м³

Устройство фундаментов оборудования –700 м³

Монтаж технологических м/конструкций

и оборудования (вкл. НСО) – 1 700 т

Монтаж трубопроводов аспирации –200 п.м.

Монтаж кабельной продукции –25 000 п.м.



ЗАВЕРШЁННЫЙ С-ПРОЕКТ

НЛМК СТОЙЛЕНСКИЙ ГОРНО-ОБОГАТИТЕЛЬНЫЙ КОМБИНАТ

Модернизация обогатительной фабрики с внедрением технологии пресс-валкового измельчения руды. Корпус обогащения. Секции No1, No4.

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Белгородская область, г. Старый Оскол, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2016 - 2016 гг.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ГОК

Более 18 млн тонн концентрата в год
Более 6 млн тонн окатышей в год



ОБЪЕМ РАБОТ

Монтаж технологического оборудования – 1 200 т
Монтаж технологических м/конструкций и НСО – 250 т
Монтаж аспирационных и вентиляционных систем
Монтаж технологических трубопроводов
Общестроительные работы

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



ДОМЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕС-ПРОЕКТ

ЕВРАЗ НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Генеральное проектирование комплекса доменной печи №7.
Монтаж металлоконструкций литейного двора

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Нижний Тагил, Свердловская область, Россия

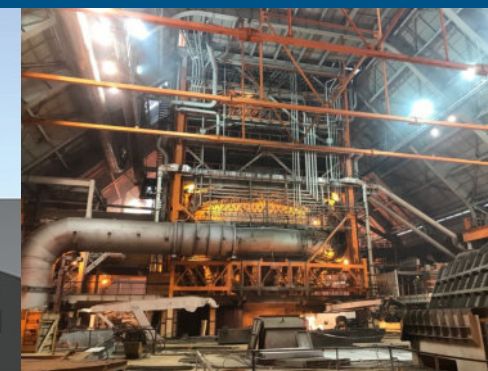
СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2016 – 2017 гг.

ОБЪЕМ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ - 2200 м³

СРЕДНЕСУТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО - 7 200 тонн

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 2,5 млн тонн чугуна в год



*На объекте внедрены передовые конструктивные решения, позволившие достичь лучшего в мире показателя удельной производительности печи **3,7 тонн / м³ в сутки***

ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации
Авторский надзор за строительством
Монтаж металлоконструкций



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

ЕВРАЗ НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Генеральное проектирование комплекса доменной печи No6

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Нижний Тагил, Свердловская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2018 – 2020 гг.

ОБЪЕМ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ - 2200 м³

УДЕЛЬНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ - 3,26 т/м³ в сутки

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 2,55 млн тонн чугуна в год



Принятые проектные решения обеспечивают, в частности, достижение наилучшего показателя удельной производительности агрегата - 3,26 т/м³ в сутки

ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации
Поставка системы аспирации литейных дворов
и бункерной эстакады
Авторский надзор за строительством



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

СЕВЕРСТАЛЬ ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Проектирование комплекса доменной печи No3

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Череповец, Вологодская область, Россия

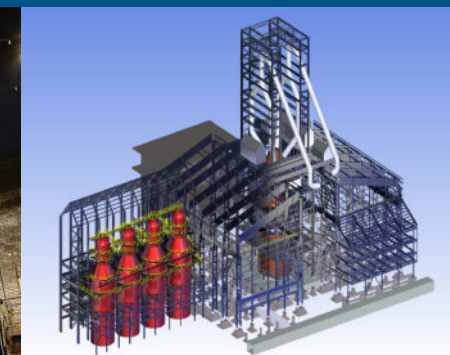
СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2018 – 2020 гг.

ОБЪЕМ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ - 3290 м³

СРЕДНЕСУТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО - 7 280 тонн

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 2,6 млн тонн чугуна в год



*На объекте внедрены передовые конструктивные решения, позволяющие достичь показателя удельной производительности печи **2,5 т/м³ в сутки***

ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка основных технических решений
Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации
Авторский надзор за строительством



ЗАВЕРШЁННЫЙ С-ПРОЕКТ

МЕЧЕЛ ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Капитальный ремонт 1-го разряда доменной печи №4

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Челябинск, Челябинская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2020 - 2020 гг.

ОБЪЕМ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ - 1386 м³

В ходе ремонта полностью обновлены кожух и огнеупорная внутренняя облицовка домны. Установлено новое оборудование, в том числе полностью обновлена система охлаждения доменной печи



ОБЪЕМ СМР

Демонтаж оборудования и м/к – 1 700 т

Демонтаж плит чугунных и стальных дверей – 1 285 т

Демонтаж кладки и футеровки – 2 000 м³

Демонтаж трубопроводов – 16 200 м

Устройство кладки и футеровки – 2 100 м³

Монтаж оборудования – 950 т

Монтаж металлоконструкций и НСО – 2 300 т

Монтаж трубопроводов – 16 700 м.



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

НОВОЛИПЕЦКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Комплекс проектных работ в рамках капитального ремонта с реконструкцией литейных дворов доменной печи №4

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Липецк, Липецкая область, Россия

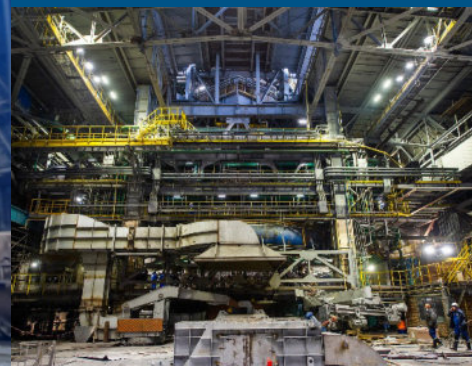
СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2020 – 2021 гг.

ОБЪЕМ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ - 2000 м³

СРЕДНЕСУТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО - 5 850 тонн

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 2,1 млн тонн чугуна в год



ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка проектной документации

Разработка рабочей документации

Авторский надзор за строительством

НЛМК

Строительство ДП No7



ИСФАХАНСКИЙ МК

Реконструкция ДП No1



КОСОГОРСКИЙ МЗ

Капитальный ремонт 1-го разряда ДП No1



ТУЛАЧЕРМЕТ

Реконструкция ДП No3



ЕВРАЗ НТМК

Капитальный ремонт 1-го разряда ДП No5



ЕНАКИЕВСКИЙ МЗ

Капитальный ремонт 2-го разряда ДП No3



ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



СТАЛЕПЛАВИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ЗАВЕРШЁННЫЙ С-ПРОЕКТ

ТУЛА ЧЕРМЕТ-СТАЛЬ

Литейно-прокатный комплекс мощностью до 1,8 млн т металлопроката в год.
Строительство кислородно-конвертерного, прокатного цехов, складов ферросплавов и сыпучих материалов

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Тула, Тульская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2016 - 2017 гг.

ОБЪЕМ КОНВЕРТЕРА - 160 тонн

ОБЪЕКТЫ

- кислородный конвертер с оборудованием формовочной зоны
- система первичной газоочистки
- система рекуперации
- стан горячего проката с оборудованием гидравлики
- грузоподъёмные механизмы



ОБЪЕМ РАБОТ

Монтаж технологического оборудования – 20 000 т
Монтаж металлоконструкций – 25 000 т
Устройство ж/б конструкций – 30 000 м³
Земляные работы – 290 000 м³
Монтаж систем гидравлики – 210 т



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕС-ПРОЕКТ

СОРТОВОЙ ЗАВОД БАЛАКОВО

Проектирование завода (Greenfield) по производству сортового проката и комплекс строительно-монтажных работ

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Балаково, Саратовская обл., Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2013 - 2014 гг.

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 1 млн тонн сортового проката в год



ОБЪЕМ РАБОТ

Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации
Монтаж металлоконструкций
Авторский надзор за строительством



ЗАВЕРШЁННЫЙ С-ПРОЕКТ

МЕЧЕЛ ЧЕЛЯБИНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Замена конвертера №1 с газоотводящим трактом

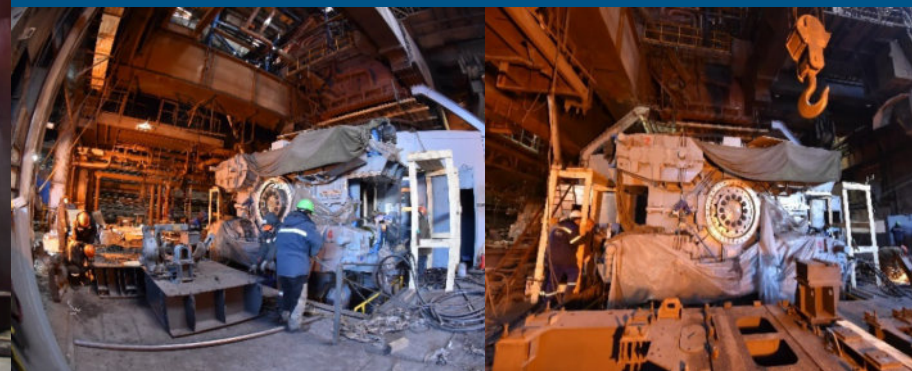
МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Челябинск, Челябинская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

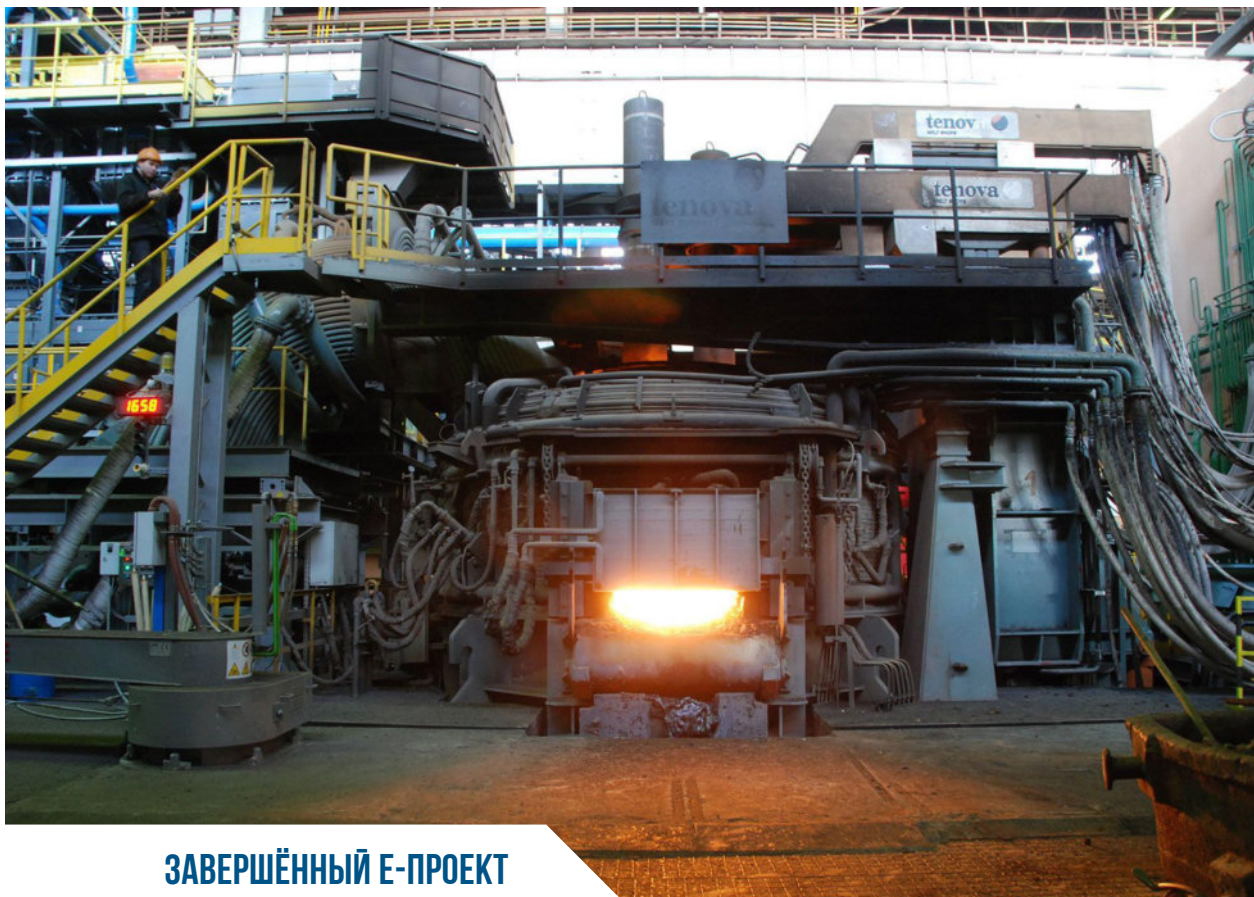
2019 – 2020 гг.

В рамках проекта выполнены работы по замене конвертера №1, газоочистки газоотводящего тракта конвертера, котла-охладителя конвертерных газов, эксгаустера-нагнетателя, АСУТП и КИП и работы по объектам инфраструктуры производственного корпуса ККЦ



ОБЪЕМ РАБОТ

Демонтаж металлоконструкций – 1 600 т
Демонтаж оборудования – 800 т
Демонтаж трубопроводов – 2 300 м
Монтаж оборудования – 800 т
Монтаж металлоконструкций – 1 800 т
Устройство ж/б конструкций – 200 м³
Монтаж трубопроводов – 27 700 м



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

МЕЧЕЛ ИЖСТАЛЬ

Проектные и строительно-монтажные работы в рамках реконструкции электросталеплавильного цеха

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Ижевск, Республика Удмуртия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2009 – 2010 гг.

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 350 тыс. тонн сортовой заготовки в год



ОБЪЕМ РАБОТ

Выполнение рабочей документации
Монтаж технологического оборудования и металлоконструкций

ВМК «КРАСНЫЙ ОКТЯБРЬ»

Реконструкция ЭСПЦ -2



ЕВРАЗ ЗСМК

Реконструкция сортовой машины
непрерывнолитой заготовки



НИЖНЕСЕРГИНСКИЙ МЕТИЗНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Строительство Березовского
электрометаллургического завода



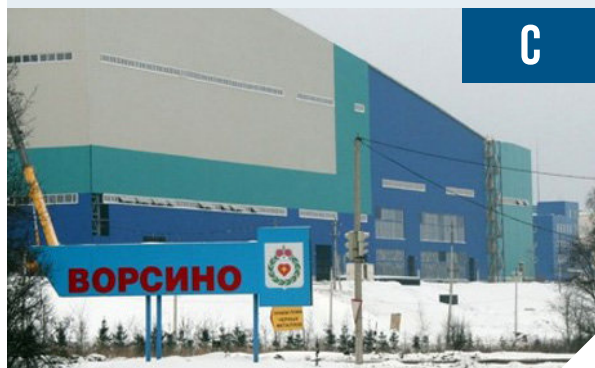
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД ИМ. А.К. СЕРОВА

Строительство главного корпуса ЭСПЦ



КАЛУЖСКИЙ НАУЧНО- ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЭМЗ

Строительство ЭСПЦ



ПЕРВОУРАЛЬСКИЙ НОВОТРУБНЫЙ ЗАВОД

Строительство ЭСПЦ



ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



ПРОКАТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ТЕКУЩИЙ ЕРС-ПРОЕКТ

**КОМПЛЕКС ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОГО ГОРЯЧЕКАТАНОГО
И ХОЛОДНОКАТАНОГО ПЛОСКОГО ПРОКАТА ИЗ
НЕРЖАВЕЮЩЕЙ И КОРРОЗИОННОСТОЙКИХ МАРОК СТАЛИ**

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2021 – 2026 гг.

МОЩНОСТЬ

500 тыс. т/год плоского проката (Этап 1)
750 тыс. т/год стали (Этап 2)

ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ОБЪЕКТЫ

Цех холодной прокатки (Этап 1)
Цех горячей прокатки и электросталеплавильный цех (Этап 2)



ОБЪЕМ РАБОТ

Генеральное проектирование
Функция техзаказчика с сопровождением изготовления и поставки оборудования за рубежом
Выполнение полного комплекса СМР, в т.ч.:

- Свайные работы, технология CFA – 15 000 м³
- Устройство бетонных и ж/б конструкций – 240 000 м³
- Монтаж металлоконструкций – 47 000 т
- Устройство ограждающих конструкций – 250 000 м²
- Монтаж ОТО и ГПМ – 52 000 т
- Монтаж технологических трубопроводов – 71 000 п.м.
- Монтаж трубопроводов инженерных сетей – 95 000 п.м.

Пуско-наладочные работы
Ввод в эксплуатацию



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

ТАШКЕНТСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Проектирование и строительство (Greenfield) завода по производству холоднокатаного проката с защитными покрытиями «под ключ»

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Ташкент, Республика Узбекистан

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2017 – 2020 гг.

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ

500 тыс. тонн металлопродукции в год:

- горячеоцинкованного проката - 200 тыс. тонн в год
- проката с полимерными покрытиями - 300 тыс. тонн в год



ОБЪЕМ РАБОТ

Генеральное проектирование

Поставка основного и вспомогательного оборудования

Полный комплекс СМР, в т.ч.:

- Монтаж технологического оборудования – 10 000 т
- Монтаж металлоконструкций – 12 500 т
- Устройство бетонных и ж/б конструкций – 90 000 м³
- Земляные работы – 290 000 м³
- Монтаж трубопроводов – 68 000 м
- Устройство ограждающих конструкций – 137 000 м²

Пуско-наладочные работы

Ввод в эксплуатацию



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

МИОРСКИЙ МЕТАЛЛОПРОКАТНЫЙ ЗАВОД

Проектирование и строительство (Greenfield) завода по производству жести электролитического лужения

ЗАКАЗЧИК: ООО "ММПЗ-групп"

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

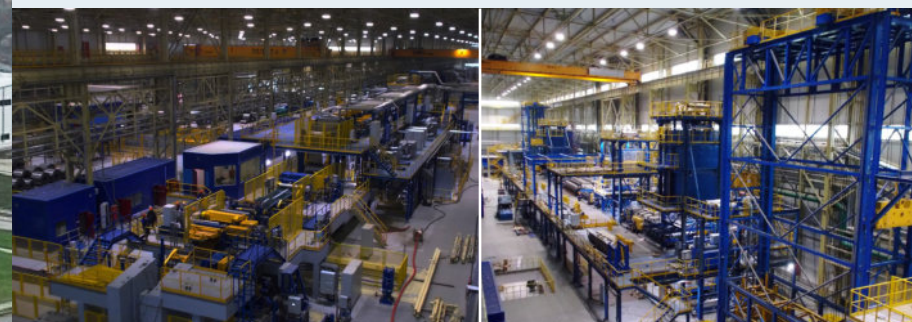
г. Миоры, Витебская область, Республика Беларусь

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2016 – 2020 гг.

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ

150 тыс. тонн металлопродукции в год:
белая жесь, чёрная жесь, холоднокатаный лист



ОБЪЕМ РАБОТ

Генеральное проектирование

Поставка оборудования

Полный комплекс СМР, в т.ч.:

- Монтаж технологического оборудования – 5 000 т
- Монтаж металлоконструкций – 7 500 т
- Устройство бетонных и ж/б конструкций – 65 000 м³
- Земляные работы – 170 000 м³
- Устройство ограждающих конструкций – 51 000 м²
- Монтаж трубопроводов - 40 000 м

Пуско-наладочные работы

Ввод в эксплуатацию



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

СЕВЕРСТАЛЬ ЧЕРЕПОВЕЦКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Проектирование и строительство в рамках технического перевооружения непрерывно-трельного агрегата No 4

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Череповец, Вологодская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

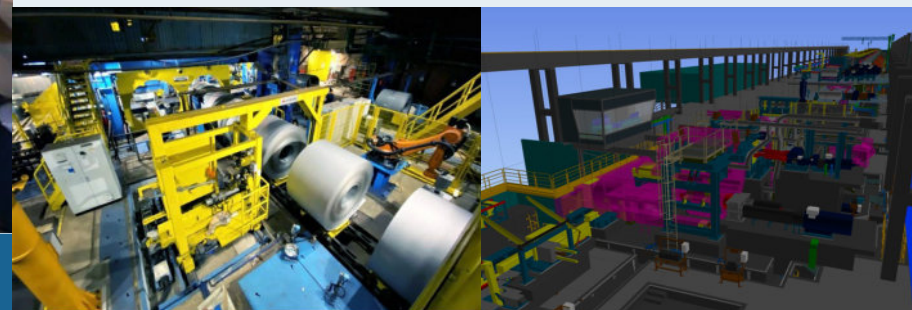
2018 – 2021 гг.

СРЕДНЕСУТОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО - 6 030 тонн

ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ - 2 млн тонн продукции в год

СОСТАВ РАБОТ

Предпроектные проработки
Разработка рабочей документации
Поставка вспомогательного оборудования
Выполнение строительно-монтажных работ
Сдача объекта в эксплуатацию



ОБЪЕМ СМР

Демонтаж оборудования и м/к – 3 500 т
Демонтаж ж/б конструкций – 9 500 м³
Монтаж ОТО – 3 000 т
Монтаж м/к – 2 000 т
Устройство ж/б конструкций – 6 000 м³
Монтаж трубопроводов – 11 000 м
Прокладка кабеля – 192 000 м



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

ЕВРАЗ (ООО «АЛЛЕГРО»)

Генеральное проектирование (Greenfield) завода по производству
300 тыс. железнодорожных колес в год

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

ОЭЗ «Титановая долина»,
г. Верхняя Салда, Свердловская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2020 – 2023 гг.

ПЛОЩАДЬ УЧАСТКА ЗАСТРОЙКИ

10 Га

ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЙ

30 000 м²

БОЛЕЕ 15 ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА



ОБЪЕМ РАБОТ

Предпроектные проработки
Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации
Авторский надзор



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

ЛЫСЬВЕНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Установка линии нанесения цветного декоративного покрытия «Print»
производительностью 110 тыс. т/год «под ключ»

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Лысьва, Пермский край, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2015 – 2016 гг.

Новый агрегат предназначен для изготовления холоднокатаного проката с декоративными рисунками, в том числе с синхронизированным эффектом 3D.

Металлопрокат реализуется под торговой маркой SteelArt



ОБЪЕМ РАБОТ

Генеральное проектирование

Поставка оборудования

Полный комплекс СМР, в т.ч.:

- Монтаж технологического оборудования – 1 500 т
- Монтаж металлоконструкций – 300 т
- Устройство железобетонных конструкций – 5 500 м³
- Земляные работы – 12 300 м³
- Монтаж технологических трубопроводов – 9 000 м
- Монтаж кабельной продукции – 170 000 м

Пуско-наладочные работы

Ввод в эксплуатацию



ВЫКСУНСКИЙ МЗ

Строительство цеха по производству и финишной отделке труб

С



КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ МЗ

Строительство цеха горячей прокатки и термомеханической обработки прокатного комплекса

С



ТУЛАЧЕРМЕТ-СТАЛЬ ЛПК

Строительство прокатного цеха, монтаж оборудования стана 9501, 9511

С



УГМК-СТАЛЬ

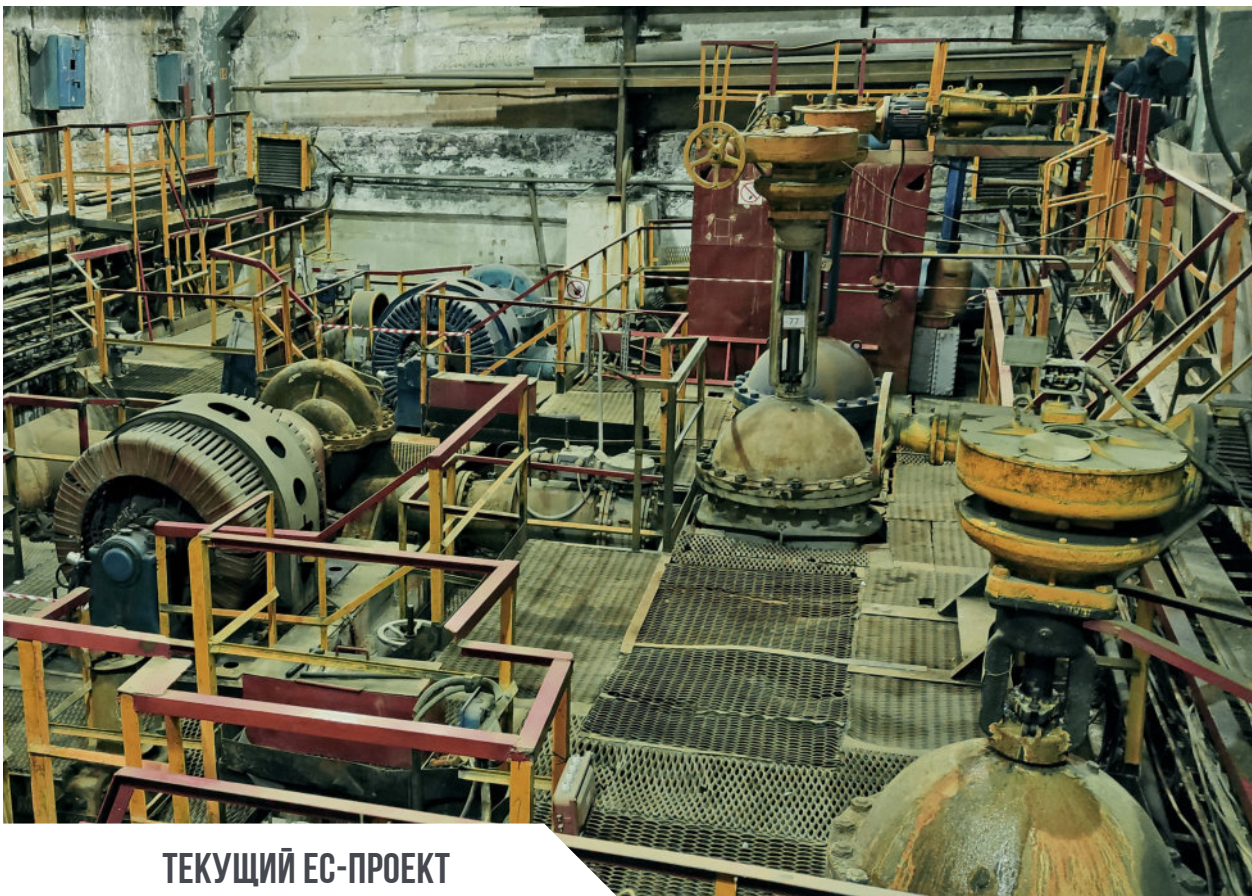
Строительство отделения сортового проката

С

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



ОБЪЕКТЫ ЭНЕРГЕТИКИ



ТЕКУЩИЙ ЕС-ПРОЕКТ

ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

Надеждинский металлургический завод имени Б.И. Колесникова.
Реконструкция насосной станции №18

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Норильск, Красноярский край, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2022 – 2024 гг.

СОСТАВ РАБОТ

- разработка ПД, РД
- Остроительно-монтажные работы с поставкой МТР
- поставка вспомогательного оборудования и инженерных систем
- пусконаладочные работы



ОБЪЕМ СМР

Демонтаж м/к, труб и оборудования – 1 700 т
Земляные работы – 5 000 м³
Фундаменты и ростверки – 550 м³
Монтаж металлоконструкций – 300 т
Монтаж оборудования – 50 т
Монтаж трубопроводов и арматуры – 6,9 км
Прокладка кабеля – 22,3 км



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

ХЕЛУАНСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Модернизация системы газоочистки конвертерного цеха "под ключ"

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Эль Таббин, Хелуан, Египет

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2017 – 2018 гг.

ЗАПЫЛЕННОСТЬ ПОСЛЕ КОНВЕРТЕРА

120 г/м³

ЗАПЫЛЕННОСТЬ ПОСЛЕ ОЧИСТКИ

менее 50 мг/м³

Примененные конструктивные решения использования системы консистентной смазки подшипников качения на дымососе и двигателе позволили значительно сократить отрицательное воздействие на окружающую среду и сократить эксплуатационные расходы за счет отказа от жидкой смазки



ОБЪЕМ СМР

Разработка рабочей документации
Поставка металлоконструкций и технологического оборудования
Монтаж оборудования и металлоконструкций



ЗАВЕРШЁННЫЙ ЕРС-ПРОЕКТ

АРСЕЛОРМИТТАЛ ТЕМИРТАУ

Проектирование и строительство установки пылегазоочистки вращающейся печи №3 цеха обжига извести «под ключ»

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Темиртау, Карагандинская область, Республика Казахстан

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2012– 2013 гг.

| | |
|---|-----------------------------|
| ОБЩИЙ РАСХОД ГАЗА | 142 000 м ³ /час |
| КОНЦЕНТРАЦИЯ ПЫЛИ НА ВХОДЕ В СИСТЕМУ | 6 800 мг/нм ³ |
| КОНЦЕНТРАЦИЯ ПЫЛИ НА ВЫХОДЕ ИЗ СИСТЕМЫ | 45 мг/нм ³ |

Примененные конструктивные решения позволили достичь наивысших показателей эффективности системы пылегазоочистки: 99,5%



ОБЪЕМ РАБОТ

Генеральное проектирование
Поставка оборудования
Комплекс СМР, в т.ч.:

- Монтаж технологического оборудования – 1 000 т
 - Монтаж металлоконструкций – 500 т
 - Устройство железобетонных конструкций – 1 000 м³
- Пусконаладочные работы и ввод в эксплуатацию



ЗАВЕРШЁННЫЙ E-ПРОЕКТ

НИЖНЕТАГИЛЬСКИЙ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

Генеральное проектирование газовой утилизационной бескомпрессорной турбины за доменной печью No7

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Нижний Тагил, Свердловская область, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2020 – 2021 гг.

УСТАНОВЛЕННАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ МОЩНОСТЬ

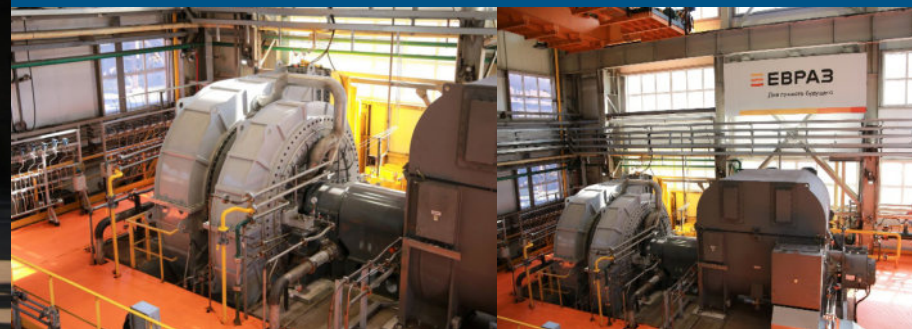
16 МВт

РАСХОД ДОМЕННОГО ГАЗА ЧЕРЕЗ ГУБТ

460 000 нм³/час

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ГУБТ

РЭП Холдинг



ОБЪЕМ РАБОТ

Предпроектные проработки
Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации

СУРГУТСКАЯ ГРЭС

Строительство блока
ПГУ-2x400 МВт



ЕВРАЗ ЗСМК

Строительство установки
вдувания ПУТ



СРЕДНЕУРАЛЬСКАЯ ГРЭС

Строительство отделения паровой
турбины. Блок ПГУ-410 МВт



ЕВРАЗ НТМК

Строительство установки
вдувания ПУТ



НОВОГОРЬКОВСКАЯ ТЭЦ

Реконструкция ТЭЦ с установкой
ПГУ 2x185 МВт



УРЕНГОЙСКАЯ ГРЭС

Строительство главного корпуса



СЕРОВСКАЯ ГРЭС

Строительство корпуса ГРЭС



КРАСНОДАРСКАЯ ТЭЦ

Расширение ТЭЦ с установкой
ПГУ-410



ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



ХИМИЧЕСКОЕ ПРОИЗВОДСТВО



ТЕКУЩИЙ ЕС-ПРОЕКТ

СТРОИТЕЛЬСТВО ГЛАВНОГО КОРПУСА ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2024 – 2025 гг.

СОСТАВ РАБОТ

Главный корпус:

- фильтр-прессовальное отделение
- отделение измельчения
- отделение фильтрации и флотации



ОБЪЕМ РАБОТ

Земляные работы - 227 000 м³

Устройство ж/б фундаментов - 11 600 м³

Монтаж металлоконструкций - 6 750 т

Устройство ограждающих конструкций - 17 500 м²

Устройство кровли - 19 000 м²



ТЕКУЩИЙ ЕС-ПРОЕКТ

ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

Надеждинский металлургический завод имени Б.И. Колесникова. Нейтрализация серной кислоты. Объекты энергоснабжения и инженерных сетей

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Норильск, Красноярский край, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2021 – 2024 гг.

СОСТАВ РАБОТ

Строительно-монтажные работы с поставкой МТР
Поставка вспомогательного оборудования и инженерных систем
Пусконаладочные работы



ОБЪЕМ РАБОТ

Земляные работы – 145 000 м³
Бетонные работы – 17 000 м³
Монтаж металлоконструкций – 6 900 т
Монтаж оборудования – 1 100 т
Монтаж трубопроводов – 23 000 м
Прокладка кабеля – 60 000 м
Монтаж ограждающих конструкций и кровли – 22 600 м²



ЗАВЕРШЁННЫЙ Е -ПРОЕКТ

ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ «НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ»

Медный завод. Нейтрализация серной кислоты-2

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

г. Норильск, Красноярский край, Россия

СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2020 – 2023 гг.

СОСТАВ РАБОТ

Механизированный склад извести
Цех приготовления известкового молока
Очистные сооружения
Склад серной кислоты
Рудная площадка
Насосная станция
Эстакада магистральных трубопроводов



ОБЪЕМ РАБОТ

Выполнение технико-экономического расчета
Выполнение инженерных изысканий
Выполнение обследований зданий и сооружений
Разработка проектной документации
Разработка рабочей документации

ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ С УЧАСТИЕМ МЕТПРОМ



МЕРОПРИЯТИЯ

МЕТПРОМ СТАЛ ЛАУРЕАТОМ КОНКУРСА «ГЛАВНОЕ СОБЫТИЕ ГОДА В МЕТАЛЛУРГИИ РОССИИ» НА «МЕТАЛЛ-ЭКСПО'2021»

*За реализацию инвестиционных проектов на территории стран СНГ – Ташкенский металлургический завод (Республика Узбекистан) и Миорский металлопрокатный завод (Республика Беларусь).
Объём инвестиций - более 600 млн ЕВРО*



Во время официального открытия выставки «Металл-Экспо'2021» состоялась церемония награждения МЕТПРОМ в номинации *«Главное событие года в металлургии России»*, завершившей строительство металлургических заводов в Узбекистане и Белоруссии. Диплом лауреата конкурса подписал министр промышленности и торговли Российской Федерации Мантуров Д.В.

МЕТПРОМ УДОСТОЕН ЗОЛОТОЙ МЕДАЛИ ВЫСТАВКИ «МЕТАЛЛЭКСПО'2018»

Внедрение передовых технологий позволило достичь на доменной печи No7 ЕВРАЗ НТМК лучшего в мире показателя удельной производительности 3,7 т/м³ в сутки

Комплекс доменной печи No7 АО «ЕВРАЗ НТМК» был признан «Главным событием года в металлургии России».

МЕТПРОМ удостоен *Золотой медали выставки «Металл-Экспо'2018»* за разработку проектных и конструктивных решений комплекса доменной печи No7 АО «ЕВРАЗ НТМК».



НАЧИНАЯ С 2010 ГОДА, МЕТПРОМ - ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР И ОРГАНИЗАТОР МЕЖДУНАРОДНЫХ КОНГРЕССОВ ДОМЕНЩИКОВ

КОНГРЕСС ДОМЕНЩИКОВ – крупнейшее отраслевое мероприятие, в котором принимают участие руководители и специалисты металлургических, коксохимических и машиностроительных предприятий, представители проектных организаций, научно-исследовательских институтов из России, стран СНГ, Европы и Азии

МЕТПРОМ - ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР МЕЖДУНАРОДНОГО КОНГРЕССА ПРОКАТЧИКОВ

ЦЕЛЬ КОНГРЕССА ПРОКАТЧИКОВ – определение перспектив развития прокатного, трубного и метизного производств, задач повышения качества и конкурентоспособности металлопродукции, обмен лучшими практиками.



При поддержке компании были проведены конгрессы в 2010, 2016, 2018 годах

На конгрессе рассматриваются возможности совершенствования существующих практик производства, вопросы внедрения информационных, экологически чистых и ресурсосберегающих технологий, направленных на повышение качества продукции и эффективности производства

На конгрессе экспертами прокатного производства из России, стран СНГ и дальнего зарубежья обсуждаются проблемы производства стального проката, труб и метизов. Особое внимание уделяется приоритетным направлениям инновационного развития и ресурсосберегающим технологиям.

При поддержке компании были проведены конгрессы в 2010, 2016, 2018 годах



СОТРУДНИЧЕСТВО С ВУЗАМИ

В 2019 году МЕТПРОМ учредил *именную стипендию им. Е.Ф. Вегмана* для наиболее успешных студентов НИТУ МИСИС в честь выдающегося ученого-металлурга Евгения Феликсовича Вегмана, внесшего особый вклад в развитие металлургической науки и технологий.

Ежегодно экспертный совет МЕТПРОМ выбирает 10 лучших студентов *НИТУ МИСИС*, обучающихся на металлургических специальностях, которые показывают достижения в учебе и научно-исследовательской деятельности, участвуют в социальной жизни университета, имеют высокую мотивацию на профессиональное развитие в металлургической отрасли.

Награждение традиционно проходит на стенде МЕТПРОМ в рамках Металл Экспо.



В 2023 году в *Московском Политехе* внедрена программа повышения квалификации «*Управление инвестиционными проектами в металлургии*». Спецкурс доступен для студентов, успешно обучающихся по основным образовательным программам и проявляющих себя в проектной деятельности университета.

Лекции читают профильные специалисты МЕТПРОМ, имеющие релевантный опыт на текущих проектах.

В рамках партнёрского соглашения МЕТПРОМ предоставляет студентам Московского Политеха места для прохождения практики на своих строительных площадках с последующим трудоустройством.

«МЕТПРОМ реализует целый ряд социальных проектов. Тема образования и подготовки будущих инженеров одна из самых важных и не только для нашей компании. Мы, как работодатель, хотим видеть в своей команде увлеченных людей, от этого во многом зависит качество их работы. А возможности для реализации и развития навыков будущих инженеров мы организуем в самых масштабных и значимых проектах отрасли. Это будет самая эффективная практика»

Андрей Дейнеко, президент МЕТПРОМ

МЕТПРОМ ПРИНЯЛ УЧАСТИЕ В СОЗДАНИИ СКУЛЬПТУРНОЙ КОМПОЗИЦИИ МЕМОРИАЛА СОВЕТСКОМУ СОЛДАТУ

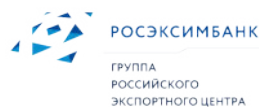
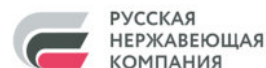
Проект мемориального комплекса создавался Российским военно-историческим обществом при поддержке Союзного государства, Минкультуры России и Правительства Тверской области. Общая масса композиции: **130 тонн, высота 35 метров** (25-метровая бронзовая фигура солдата, установленная на 10-метровом насыпном кургане)



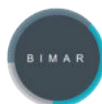
Объёмы работ МЕТПРОМ:

- аэродинамические испытания и расчеты
- проектные работы
- поставка силовых конструкций
- работы по монтажу скульптуры

НАШИ ПАРТНЁРЫ



合力同行 创新共赢





—
ЕРС/ЕРСМ - подрядчик
в горно-металлургической отрасли
и индустриальном строительстве

 тел.: +7 (495) 229-56-40

 эл. почта: metprom@metprom.net

 сайт: www.metprom.net

