



ГИПРОРУДА

ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ГОРНОРУДНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ



Уважаемые друзья!

Я с удовольствием представляю Вам наш новый буклет, посвященный деятельности ОАО «Гипроруда» - одного из российских лидеров на рынке проектирования горнорудных предприятий.

Со дня основания – 11 мая 1931 г. – институт внес значительный вклад в развитие отечественной и мировой горнодобывающей индустрии. По его проектам построено, реконструировано и успешно функционирует более 200 предприятий в России, Казахстане и других государствах современного СНГ, а также в Китае, Индии, Иране, Египте, Болгарии, Югославии и Вьетнаме.

Среди наших традиционных заказчиков – такие гиганты горной промышленности, как ОАО «Апатит», АО «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение», ОАО «Ковдорский ГОК» и многие другие. За последние несколько лет портфель проектов Компании расширился также за счет привлечения новых заказчиков – ОАО «Архангельскгеолдобыча», ЗАО «Северо-западная фосфорная компания», для которых мы разрабатываем проекты строительства ГОКов «greenfield», т.е., «с нуля». Проектная документация с начала 1970-х годов по настоящее время хранится в Компании в виде электронного архива.

Специалисты института работают с использованием самых современных автоматизированных (AutoCAD, Civil 3D, Revit) и горно-геологических программных комплексов (Micromine, Datamine, Surpac, Whittle, NPV Scheduler и др).

С 2007 года ОАО «Гипроруда» входит в Группу компаний «Петропавловск», третьего крупнейшего производителя золота в России, располагающего рядом месторождений драгоценных металлов и железорудных активов на разных стадиях разработки в нескольких регионах Российской Федерации.

За десятилетия успешной работы в институте «Гипроруда» сложился коллектив профессионалов, насчитывающий более 170 специалистов, в том числе 8 кандидатов наук.

Результаты нашей совместной с заказчиками работы – это экологически безопасные, современные и прибыльные горно-обогатительные предприятия, формирующие социально-экономическую инфраструктуру целых провинций и регионов, а также более эффективная, рентабельная и экологически безопасная промышленность

С уважением,

Генеральный директор
ОАО Гипроруда

Н.В. Черевко



О КОМПАНИИ В ЦИФРАХ

80 ЛЕТ УСПЕШНОЙ РАБОТЫ

3800 ПРОЕКТОВ ЗА 80 ЛЕТ РАБОТЫ

70 ЛЕТ ОПЫТА ГЕНЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

176 СОТРУДНИКОВ В 2010 ГОДУ

43 ГОДА, СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ СОТРУДНИКОВ

47 ПРОЕКТОВ В 2010 ГОДУ

71 МЛН. РУБЛЕЙ, ИНВЕСТИЦИИ В ПО И ОРГТЕХНИКУ
В 2007 - 2010 ГОДАХ



НАША МИССИЯ:

Занять позиции самой уважаемой российской проектно-консалтинговой компании в области проектирования горнорудных предприятий путём дальнейшего развития основных направлений бизнеса и повышения уровня квалификации сотрудников.

НАШИ ЦЕННОСТИ:

- клиентоориентированность;
 - профессионализм;
 - уважение на всех уровнях;
 - развитие персонала;
 - инициативность и инновации;
 - командная работа.
-

НАШИ ЦЕЛИ:

- стремление к лидерству на рынке проектных услуг для российских горно-перерабатывающих предприятий;
- расширение доли присутствия на рынке проектирования в странах СНГ.

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

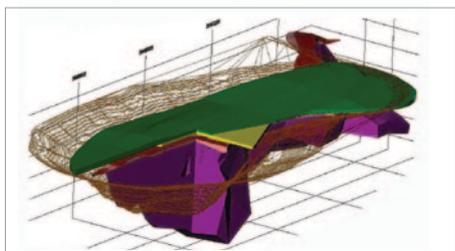
Проекты, успешно реализованные в железорудной, фосфатной, алмазной и других отраслях, свидетельствуют о том, что сегодня ОАО «Гипроруда» является универсальной инжиниринговой компанией.

Мы являемся также клиентоориентированной компанией. Мы предоставляем нашим заказчикам весь свой многолетний опыт решения сложнейших комплексных задач и высокий профессионализм команды наших специалистов.

НАШИМИ ПРЕИМУЩЕСТВАМИ ЯВЛЯЮТСЯ:



МНОГОЛЕТНИЙ ОПЫТ
ГЕНПРОЕКТИРОВАНИЯ



ПРИМЕНЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ИТ И ПО



ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ВЫПОЛНЯЕМЫХ
ПРОЕКТОВ

Наши достижения - в ваших результатах

Наши технические знания, опыт и использование новейших технологий проектирования гарантируют нашим заказчикам получение максимальной прибыли в минимальные сроки, повышая их рыночную конкурентоспособность. Мы дорожим доверием заказчиков и делаем все возможное для повышения эффективности их инвестиций.

НАШИ ОПЫТ, КАЧЕСТВО, ИННОВАЦИИ – ДЛЯ НАШИХ ЗАКАЗЧИКОВ



ИННОВАЦИОННОСТЬ ИНЖЕНЕРНЫХ
РЕШЕНИЙ



СЫРЬЕВАЯ ДИВЕРСИФИКАЦИЯ



ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ДИВЕРСИФИКАЦИЯ

(Наличие регионального представительства
и лицензий на выполнение проектных работ
в Республике Казахстан)

НАШИ УСЛУГИ

Основой предлагаемых нами услуг являются наши ключевые профессиональные компетенции, многолетний опыт и знания.



НАШИ УСЛУГИ ВКЛЮЧАЮТ:

- геолого-экономическую оценку запасов месторождений;
- разработку стратегий развития горно-обогатительных комбинатов;
- генеральное проектирование;
- разработку проектной и рабочей документации;
- технико-экономическое обоснование строительства;
- аудит выполненных проектов и действующих объектов.

НАШИ ПРИНЦИПЫ:

- безопасность проектируемых процессов;
- экспертиза мирового уровня;
- высокий профессионализм;
- инновационный подход в решении технологических задач;
- сотрудничество и партнерство;
- работа в команде.



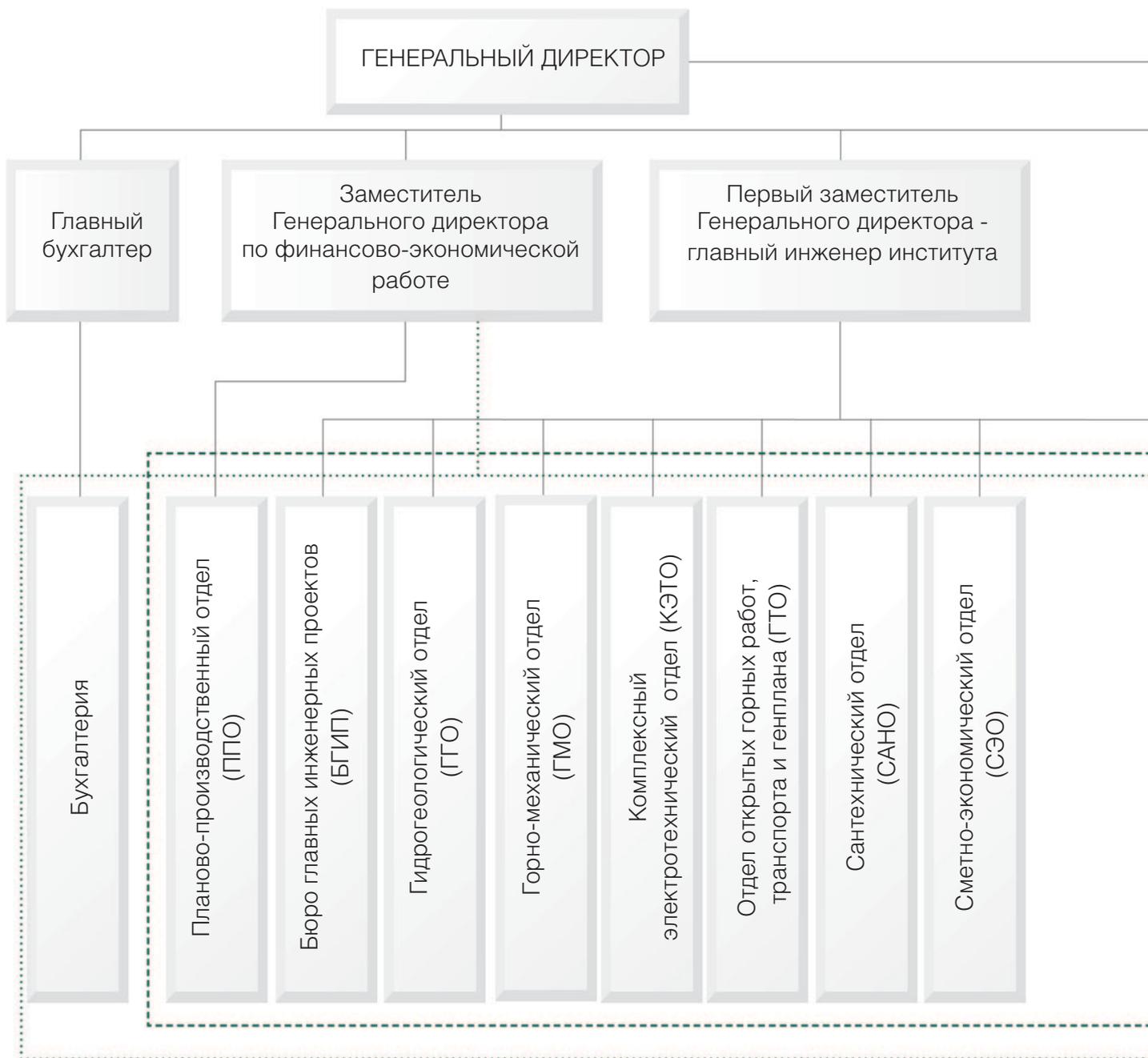
СПЕЦИАЛИСТЫ КОМПАНИИ ВЫПОЛНЯЮТ:

- 3D моделирование геологических объектов и подсчет геологических запасов месторождений полезных ископаемых;
- разработку геологических, технологических и горностроительных разделов проектов горных работ;
- разработку технико-экономических обоснований временных и постоянных кондиций месторождений;
- проектирование электроснабжения горных предприятий;
- разработку и оптимизацию генеральных планов горных предприятий;
- разработку технико-экономических параметров (ТЭП) эффективности инвестиций в горное строительство;
- проектирование ремонтно-складского хозяйства и вспомогательных объектов рудников и карьеров горнодобывающих предприятий;
- проекты модернизации горных предприятий;
- экспертизу проектов горных предприятий;
- авторский надзор в области строительства и эксплуатации горных предприятий.

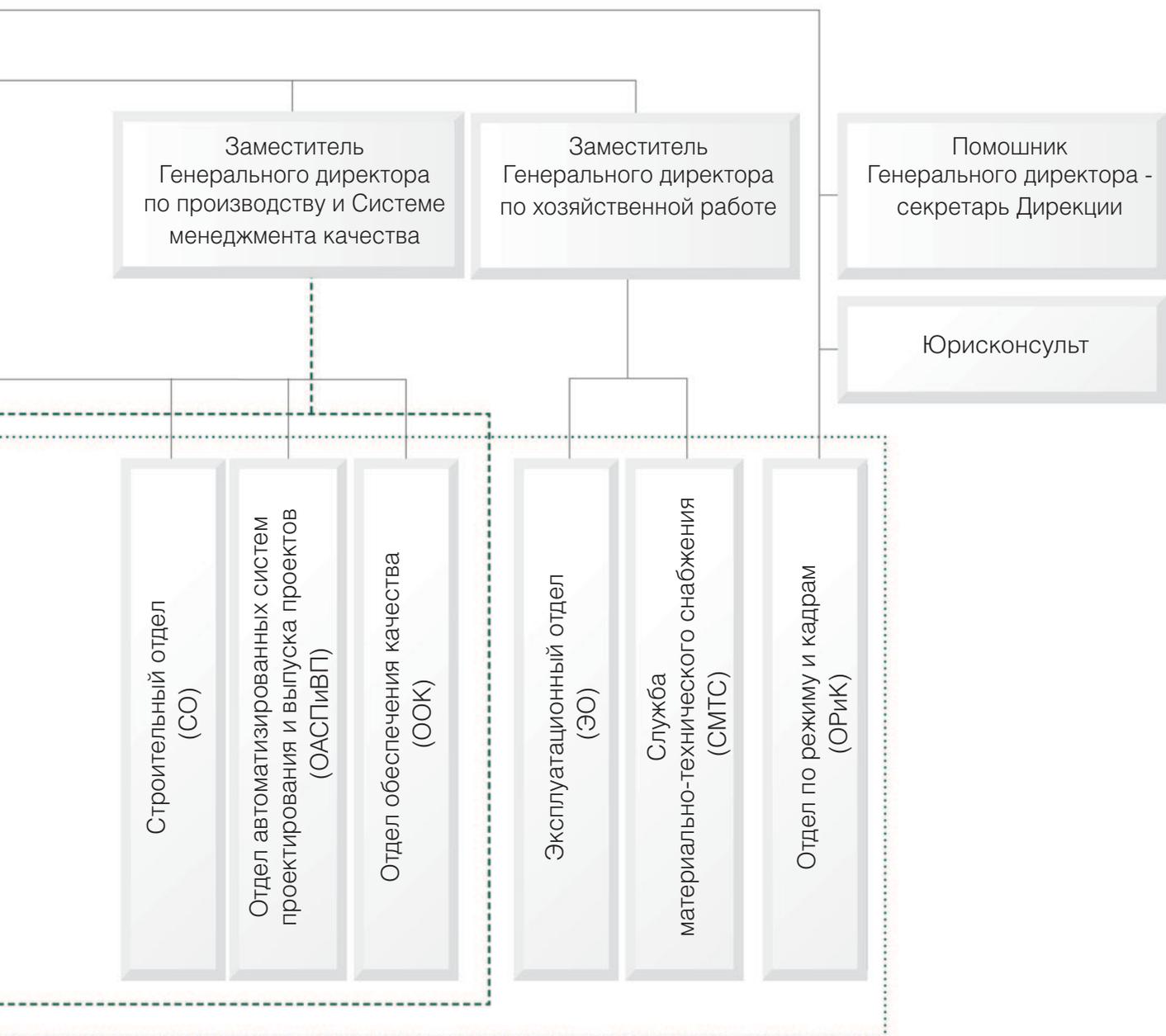
Мы предоставляем нашим заказчикам клиентоориентированные инженерные решения с учетом особенностей российского и зарубежного рынков горных технологий и оборудования.

МЫ ПОНИМАЕМ ВАШ БИЗНЕС

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА УПРАВЛЕНИЯ ОАО «ГИПРОРУДА»



- Непосредственная подчиненность подразделения
- - - Подразделения, функционально подчиняющиеся Заместителю Генерального директора по производству и СМК
- Подразделения, функционально подчиняющиеся Заместителю Генерального директора по финансово-экономической работе



НАША КОМАНДА

Наша нацеленность на технические инновации и высокое качество проектов делает наши кадры, а также нашу способность сохранить и обучить их решающим аспектом для успешного выполнения задач, поставленных нашими заказчиками.

Наша команда насчитывает более 170 увлеченных своим делом профессионалов, чьи компетенции, знания и опыт проектирования помогли создать большой портфель технических разработок и проектов в условиях высококонкурентного рынка.



А. В. Черепанов
Нач. отдела открытых горных работ, транспорта и генплана



В. М. Рогозов
Зам. Ген. директора по хозяйственной работе



И. В. Бабенко
ГИП



М. И. Блюмин
Нач. строительного отдела



В. А. Иванов
Нач. комплексного электротехнического отдела



А. В. Окунович
ГИП



В. В. Берлович
Зам. Ген. директора по производству и СМК



А. С. Гаврилова
Юристоконсульт



В. Н. Епишов
ГИП



В. Ю. Запорожец
ГИП



Е. М. Васильева
Зам. Ген. директора по финансово-экономической работе



В. А. Наливайко
ГИП

Наши специалисты - наше главное богатство



И. П. Веретельник
Нач. горно-механического отдела



А. С. Плешков
Нач. сметно-экономического отдела



А. Ю. Курбатов
ГИП



Н. В. Шаповалова
Главный бухгалтер



В. Л. Богданов
Гл. горняк по открытым горным работам



Е. Л. Левин
Гл. специалист по компьютерным методам проектирования



М. В. Епифанова
Нач. горно-геологического отдела



Д. А. Моргунов
ГИП



А. Ю. Чудинов
Нач. планово-производственного отдела



А. Г. Костромеев
Нач. сантехнического отдела



Д. Г. Холодняков
Нач. отдела обеспечения качества



Л. Н. Поздняков
Нач. отдела автоматизированных систем и выпуска проектов



Е. Э. Митрис
Нач. отдела режима и кадров



Ю. В. Трифонов
ГИП



В. И. Берестов
Нач. эксплуатационного отдела



М. И. Драя
Технический консультант

НАШИ ПРОЕКТЫ



А.Л. Сердюков

Первый заместитель
Генерального директора –
главный инженер института

Специалисты Гипроруды обладают уникальным опытом разработки проектов освоения месторождений твердых полезных ископаемых. По проектам института построены действующие в настоящее время в России и странах СНГ крупнейшие горно-обогатительные комбинаты по добыче железной и других видов руд: АО «ССГПО», ОАО «Апатит», ОАО «Ковдорский ГОК», ОАО «Карельский окатыш», ОАО «Олкон», ОАО «Коршуновский ГОК» и др.

Эти предприятия стали полигонами внедрения инновационных проектно-технических решений в области технологии горных работ и применения высокопроизводительного горнотранспортного оборудования. Результатом стало увеличение прибыли и повышение рыночной конкурентоспособности этих и других горных компаний.

Все эти проекты относятся к категории «greenfield», т.е. их освоение проведено с «нуля».

Многолетний опыт генерального проектирования позволяет институту гарантировать выполнение проектов любой степени сложности «под ключ». Совместно с нашими партнерами-субподрядчиками мы выполняем следующие виды работ:

- проектирование горно-обогатительных комплексов;
- организация инженерных изысканий;
- строительное проектирование;
- проектирование объектов инфраструктуры, включая внешние коммуникации (авто, ж/д и магистральный конвейерный транспорт, канатные дороги и т.д);
- разработка природоохранных мероприятий;
- разработка ТЭП предприятий и эффективности инвестиций в строительство;
- все другие разделы проектной документации, предусмотренные нормативной базой.

К НАШИМ КЛЮЧЕВЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ ОТНОСЯТСЯ:

- технологии открытых и подземных горных работ;
- электроснабжение горных предприятий;
- горно-механические работы;
- экономическая оценка;
- разработка и оптимизация генеральных планов;
- ремонтно-складские комплексы широкой номенклатуры с использованием отечественной и зарубежной техники и технологии.

НАШИ ПРОФЕССИОНАЛЫ НА ВАШЕЙ СТОРОНЕ

ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ, ВЫПОЛНЕННЫЕ В 2005 – 2010 ГОДАХ:

2011

- Стратегия развития АО ССГПО на 30-летний период (2010 – 2040 годы).
- Проектная документация. Отработка запасов Кировского рудника.
- ТЭО постоянных кондиций для подсчета запасов апатит-нефелиновых руд месторождения Плато Расвумчорр.
- Рабочая документация на строительство ГОКа на базе месторождения алмазов «Трубка им. Гриба».
- Проект строительства ГОКа на базе месторождения алмазов «Трубка им. Гриба».
- ТЭО постоянных кондиций для подсчета запасов апатит-нефелиновых руд месторождения Олений ручей.
- Строительство I очереди подземного рудника на базе месторождения апатит-нефелиновых руд Партомчорр производительностью 2.0 млн. т сырой руды в год.

2010

- Календарные планы развития горных работ в карьерах АО «ССГПО» на 2011-2015 годы.
- Проектная документация. Строительство горно-обогатительного комбината на базе месторождения алмазов «Трубка им. Гриба».
- Корректировка генеральной схемы вскрытия Ковдорского месторождения с учетом разноса юго-восточного борта карьера и изменения технических решений по развитию на глубину рудного ДКК.
- Проектная документация. Отработка запасов Кировского рудника.
- Проектная документация. Кировский рудник. Юкспорский тоннель № 2.

2009

- Проект реконструкции южного борта Сарбайского карьера с целью отработки запасов прожилково-вкрапленных руд в увязке со строительством Южно-Сарбайского карьера.
- Проект строительства карьера на базе Сорского месторождения железных руд. I этап. Горно-транспортная часть.
- Проект реконструкции Куржункульского рудника с выбором технологической схемы транспорта горной массы.

2008

- Проект строительства ГОКа на базе месторождения апатит-нефелиновых руд Олений Ручей.
- ТЭО развития сырьевой базы ОАО «Карельский окатыш» на 40-летний период.
- Проект реконструкции Качарского карьера с вовлечением Южного участка месторождения.

2007

- Обоснование инвестиций в строительство горно-обогатительного комбината на базе Гаринского месторождения железных руд.
- ТЭО добычи и обогащения железных руд месторождения Тхакхе.

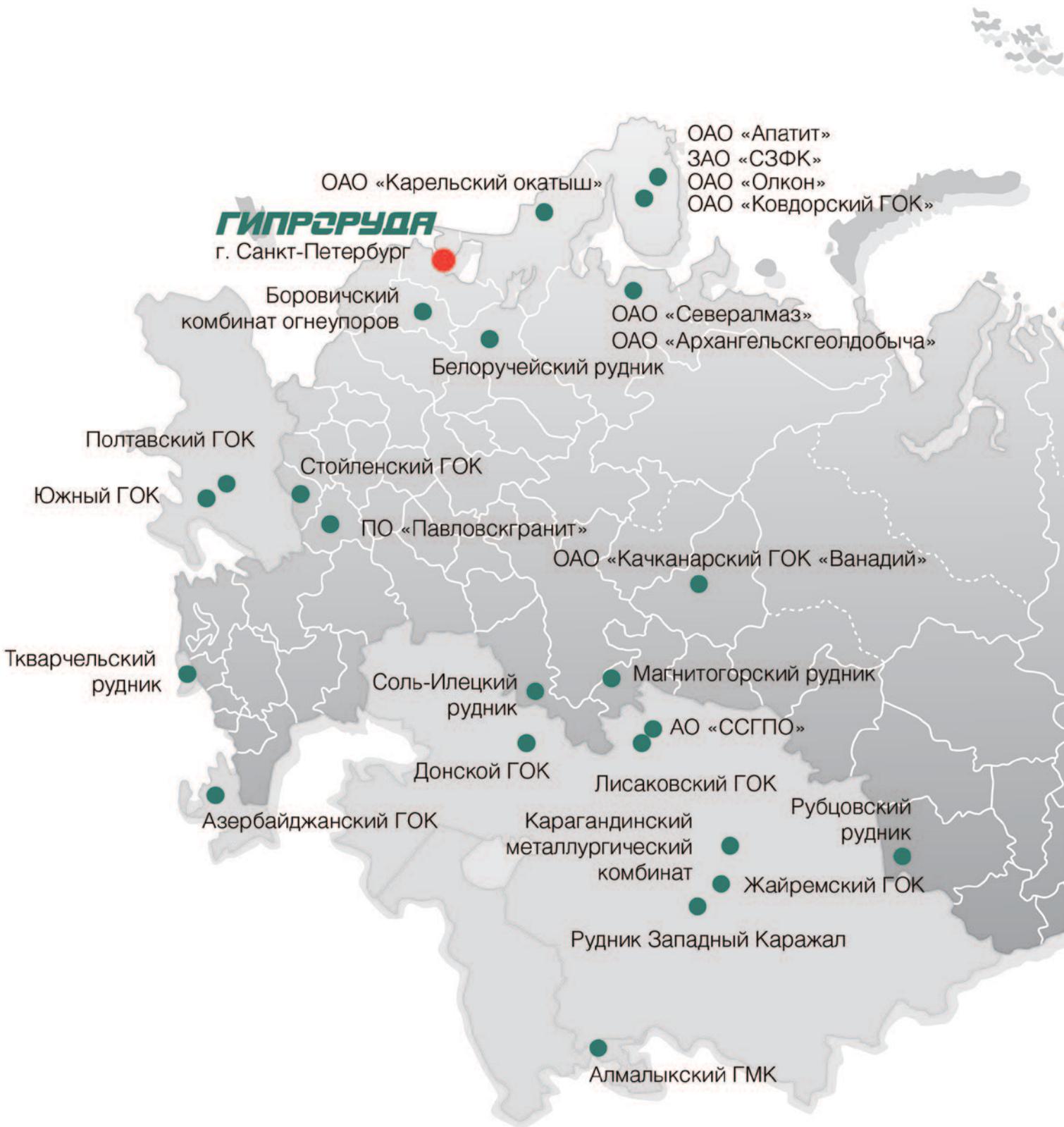
2006

- ТЭО добычи и обогащения запасов месторождений Олений Ручей и Партомчорр.
- Техничко-экономические предложения по освоению Гаринского месторождения.

2005

- Проект реконструкции карьера с целью восстановления проектной мощности Ковдорского комбината.

НАШИ ПРОЕКТЫ





ОАО «Апатит»



Панорама промплощадки Расвумчоррского рудника

Гипроруда выполняет функции генерального проектировщика всех объектов объединения «Апатит», которое сегодня является крупнейшим российским горно-химическим комплексом по добыче и переработке апатит-нефелиновых руд, обеспечивая производство 75% отечественных фосфорных удобрений. В его составе - 4 рудника, 2 обогатительных фабрики и развитая инфраструктура. Годовая производительность Апатита - 27 миллионов тонн руды и 7,5 миллионов тонн апатитового концентрата. Комбинат входит в число крупнейших мировых производителей фосфатного сырья. Из разведанных месторождений эксплуатируются шесть наиболее крупных по запасам и качеству апатит-нефелиновых руд, на их базе действуют рудники «Кировский», «Расвумчоррский», «Восточный» и «Центральный».

В настоящее время по проектам института заканчивается строительство нового 100 метрового башенного копра на Кировском руднике, в комплексе с реконструкцией

бункеров для загрузки думпкаров и погрузочной станции. На Расвумчоррском руднике введена в эксплуатацию принципиально новая схема откатки руды конвейерным транспортом.

В период 2008-2011 годов Гипрорудой выполнены работы по расширению действующего карьера Центрального рудника, отработывающего запасы месторождения Плато Расвумчорр, позволяющие продлить срок существования открытых горных работ с 2016 до 2042 года. На основании принятых технических решений Гипрорудой выполнена корректировка ТЭО действующих кондиций.

Важным показателем плодотворного сотрудничества института «Гипроруда» и ОАО «Апатит» является тот факт, что в своей деятельности ОАО «Апатит» руководствуется технико-экономическим обоснованием «Оптимальное развитие объединения до 2020 года и на дальнейшую перспективу» и «Технико-экономическим докладом развития ОАО «Апатит» до 2050 г.», разработанных институтом «Гипроруда».

АО «Соколовско - Сарбайское горно - обогатительное производственное объединение» (ССГПО)



Панорама Сарбайского карьера

АО «ССГПО» - крупнейшее предприятие по добыче и переработке железорудного сырья в Казахстане и один из лидеров этой отрасли на территории СНГ. В состав современного комплекса ССГПО входят карьеры Качарский, Соколовский, Сарбайский, Куржункульский и др., а также Соколовский подземный рудник. Гипроруда является генпроектировщиком объектов ССГПО, начиная с 1950-х гг.

2006 - проект строительства Южно-Сарбайского карьера мощностью 5 млн. тонн сырой руды в год.

2009 - проект реконструкции Качарского карьера с увеличением его мощности до 23 миллионов тонн железной руды в год.

2009,2010 - Гипроруда разработала горно-транспортную часть проекта «Реконструкция Куржункульского рудника с выбором технологической схемы транспорта горной массы». Производительность карьера составляет 3,5 миллиона тонн руды в год с перспективой увеличения мощности до 5 миллионов.

2010 – проект разноса южного борта Сарбайского карьера для поддержания выбывающих мощностей Сарбайского рудоуправления.

2010 - институт выполнил календарные планы на ближайшую пятилетку по всем действующим карьерам ССГПО. Была разработана «Стратегия развития ССГПО на тридцатилетний период (2010 - 2040 гг.)», в которой подробно анализируется потенциал всех месторождений с целью достижения объединением в перспективе мощности 57 миллионов тонн сырой руды в год. Стратегия предусматривает возможность производства металлургических брикетов, в которых содержание железа составляет не менее 90 %.

По проектам института на карьерах ССГПО были реализованы такие инновационные решения, как внедрение тяговых агрегатов, вскрытие глубинных горизонтов карьера наклонными железнодорожными штольнями и вскрытие рудных залежей внешними въездными траншеями. Многие из технико-экономических, аналитических и прогнозных исследований института, выполненных для ССГПО, не потеряли актуальность и на сегодняшний день.

ЗАО «Северо - Западная Фосфорная компания» (СЗФК)



Панорама месторождения Олений Ручей

В 2006 году по заказу СЗФК Гипроруда выполнена технико-экономическую оценку добычи и обогащения запасов месторождений Олений Ручей и Партомчорр, входящих в резерв Хибинской группы апатит-нефелиновых месторождений Кольского полуострова. Результаты оценки показали перспективность проектов и обоснованность строительства комбинатов. После утверждения ТЭО, «Северо-Западная Фосфорная компания» выиграла конкурс и получила лицензию на право отработки запасов указанных месторождений.

В 2008 году Гипроруда, в качестве генерального проектировщика, разработала проектную документацию на строительство горно-обогатительного комбината (ГОКа) на базе месторождения Олений Ручей, общие запасы апатит-нефелиновых руд которого оцениваются в 400,0 миллионов тонн. В работе над проектной документацией принимали участие: ЗАО «Механобр инжиниринг», ЗАО «Мурманск ТИСИЗ», «Всероссийский НИИ охраны природы» и др. В том же году проектная документация получила

положительное заключение ФГУ «Главгосэкспертизы РФ», после чего началось рабочее проектирование и параллельно – строительство ГОКа. Пуск первой очереди комбината годовой мощностью 3 миллиона тонн руды намечен на 2012 год, а уже в 2020 году, после ввода второй очереди, мощность комбината удвоится и составит 6 миллионов тонн руды в год.

В начале 2011 года закончено технико-экономическое обоснование кондиций месторождения Олений Ручей, цель которого - переоценка его геологических запасов в современных рыночных условиях, с учетом выполненной в период 2009-2010 годов детальной разведки запасов верхнего яруса месторождения.

Так же, в начале 2011 года Гипроруда, в качестве генерального проектировщика, разработала проектную документацию на строительство I очереди подземного рудника на базе месторождения Партомчорр. В настоящее время проектная документация проходит экспертизу в ФГУ «Главгосэкспертизы РФ».

Петропавловск – Черная металлургия – IRC (Группа компаний «Петропавловск»)



Панорама Кимкано - Сутарского горнообогатительного комбината

В начале 2000-х годов компания «Петропавловск – Черная металлургия – IRC», входящая в состав Группы компаний «Петропавловск», третьей по объемам производства золотодобывающей компании России, объединяющей золоторудные и металлургические предприятия, строительные и геологоразведочные компании, проектные и научные институты, проявила интерес к Кимкано-Сутарской группе месторождений. В 2004 году IRC объявила о создании в Приамурье мощного горно-металлургического кластера по производству железа и железорудного концентрата с формированием необходимой инфраструктуры. По запросу IRC Гипроруда выполнила технико-

экономическую оценку целесообразности освоения Гаринского и Кимкано-Сутарской группы месторождений. В 2006 году, на основе положительных результатов этой оценки, IRC приобрела лицензии на разведку и разработку этих месторождений. Предусмотренная проектом Гипроруды мощность Кимкано-Сутарского комбината составит более 17 миллионов тонн руды в год, из которых по планам будет производиться 8,3 миллиона тонн железорудного концентрата с содержанием железа не менее 65%. Ввод комплекса в эксплуатацию запланирован на 2013 год. Он будет производить 2,5 миллиона тонн прямовосстановленного железа.

ОАО «Ковдорский горно - обогатительный комбинат»



Породный дробильно-конвейерный комплекс ЦПТ

ОАО «Ковдорский ГОК» (входит в МХК ЕвроХим) – второй по величине производитель апатитового концентрата в России и единственный производитель бадделеитового концентрата в мире. Еще в конце 1990-х годов на карьере была внедрена спроектированная Гипрорудой в открытом исполнении циклично-поточная технология транспортировки вскрышных пород в отвал. На сегодняшний день это единственный карьер в России, где применяется данная технология в условиях Крайнего Севера.

2010-2011 – разработано ТЭО постоянных разведочных кондиций для подсчета запасов комплексных руд основного Ковдорского месторождения с целью вовлечения в эксплуатацию запасов глубоких горизонтов, позволяющих существенно нарастить сырьевую базу Ковдорского ГОКа.

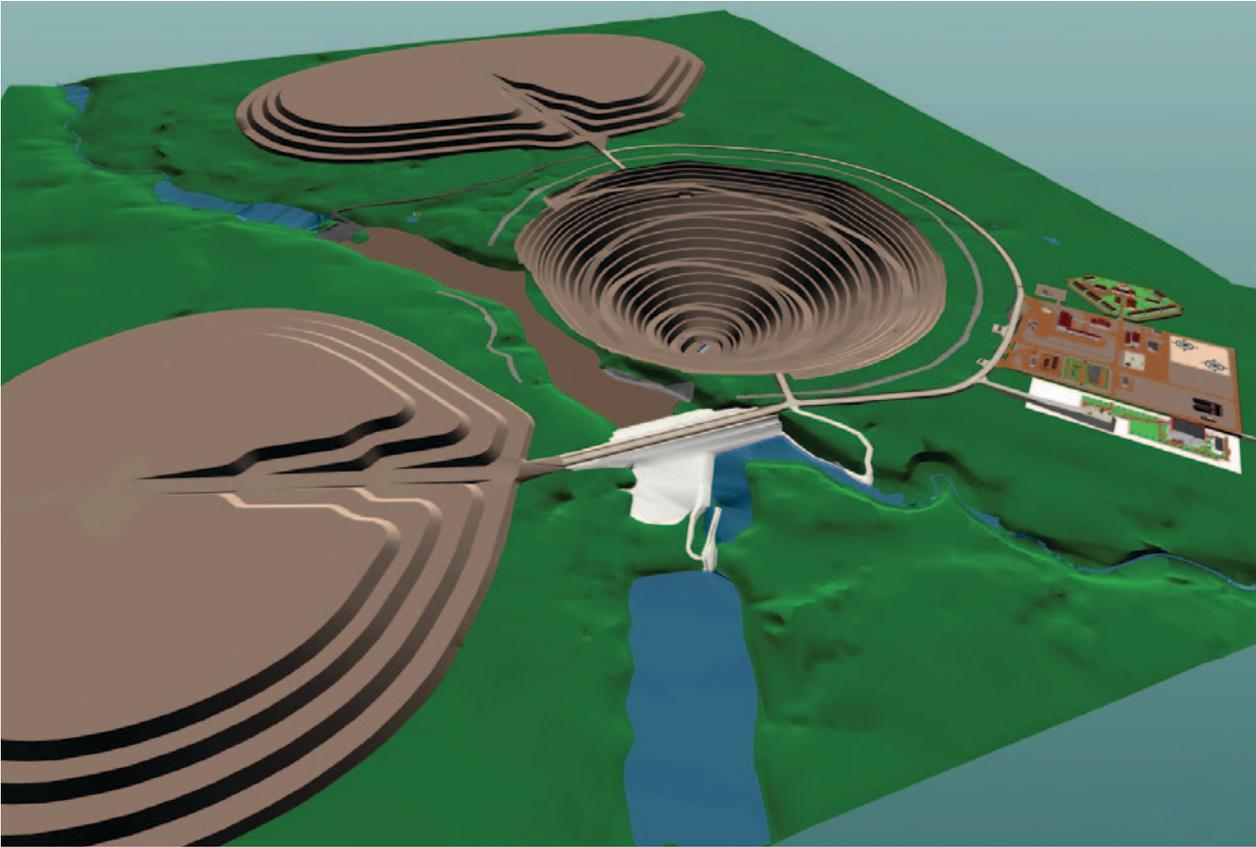
2010 – разработана рабочая документация по выносу ВЛ-110кВ и ВЛ-6кВ с территории строительства карьера по добыче апатит-штаффелитовых руд (АШР).

2009-2010 - корректировка проекта реконструкции карьера в части генеральных схем вскрытия, водоотлива и электроснабжения. Разработана проектная документация на строительство карьера АШР к югу от основного карьера, с производительностью 2,8 миллиона тонн руды в год.

2007-2008 – разработка проекта отработки техногенного месторождения лежалых хвостов обогащения (ценные компоненты – апатит, бадделеит) первого поля хвостохранилища на период с 2008 года до конца отработки.

2005-2007 – разработка проекта реконструкции Ковдорского карьера с целью восстановления проектной мощности 16.0 млн. т руды на ДОФ на основе укрупнения бортов карьера с учетом развития конвейерного транспорта на глубину. Параллельно шла работа над документацией по строительству второй очереди породного дробильно-конвейерного комплекса, направленного на удлинение конвейера.

ОАО «Архангельскгеолдобыча»



Ситуационный план будущего ГОКа на месторождении алмазов «Трубка им. Гриба»

В марте 2009 г. Гипроруда выиграла тендер на выполнение проектной документации (ПД) по освоению нового месторождения алмазов «Трубка имени Владимира Гриба» на территории Архангельской области.

Лицензией на разработку месторождения владеет ОАО «Архангельскгеолдобыча» — 100% дочерняя компания российского нефтяного концерна «Лукойл». В 2010 году Государственной комиссией по запасам был утвержден вариант комбинированной обработки месторождения последовательно сначала открытым, а затем подземным способом. В разработке ПД совместно с Гипрорудой участвовали 20 субподрядных организаций.

В настоящий момент ОАО «Архангельскгеолдобыча» готовится приступить к вскрышным работам на месторождении. Диаметр карьера

составит 1,6 км, а глубина — 460 метров. Запасы кимберлитовой руды составляют около 50 миллионов тонн. Именно такой объем предстоит добыть и переработать за 17 лет. В общей сложности планируется вынуть более 250 миллионов кубометров вскрышных пород. Поскольку для заказчика чрезвычайно важным являлся вопрос о скорейшем начале строительства ГОКа, Гипрорудой было предложено поэтапное выполнение ПД: I этап — горно-капитальные работы, II этап — обогатительная фабрика, III этап — вахтовый поселок и IV этап — все остальные объекты ГОКа и ПД в полном объеме. В феврале 2011 года было получено положительное заключение ФГУ «Главгосэкспертизы России» по I этапу ПД «Вскрытие месторождения». Тем самым заказчик получил возможность существенно (почти на 1 год) ускорить начало работ по освоению месторождения.

НАШИ ПЕРСПЕКТИВЫ



ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ

В нашей команде трудятся профессионалы высочайшего уровня, имеющие многолетний уникальный опыт проектирования горных предприятий и в своей повседневной работе передающие его нашим молодым специалистам.

Этот опыт – основа развития нашего молодого поколения проектировщиков и подготовки новых лидеров для реализации долгосрочных проектов Компании. С этой целью у нас разработаны и действуют система наставничества и программы карьерного роста, обучения и повышения квалификации. Мы сохраняем традиции качества и способствуем инновациям.

Наша стратегия направлена на усиление позиций на российском и выход на зарубежные рынки проектных услуг. С этой целью основное внимание Компании и в дальнейшем будет сосредоточено на таких принципах, как:

- высокое качество проектов;
- гибкое ценообразование;
- автоматизация процессов проектирования;
- использование инноваций при разработке инженерных решений;
- использование современных горно-геологических программных комплексов;
- работа в команде.

ЭТИ ПРИНЦИПЫ РАБОТАЮТ ВЕЗДЕ, ГДЕ РАБОТАЕМ МЫ

ГИПРОРУДА

Российская Федерация
196247, Санкт-Петербург
Ленинский пр., д. 151
Тел.+7 (812) 375 94 31
Факс:+7 (812) 329 10 44
E-mail: info@gjproruda.ru
www.gjproruda.ru