



ИНН/КПП 6671220365/772501001
ОГРН 1076600004766

115114, Россия, Москва
ул. Летниковская, д. 5. стр. 2, оф. 135

тел. 8(495) 627-84-52

info@fondsmena.ru
<http://fondsmena.ru>

Примеры кейсов, разработанных совместно с компаниями – партнерами фонда «Надежная смена»

АК «АЛРОСА» (ПАО)

- Снижение затрат на ведение закладочных работ выработанного пространства подземного рудника «Интернациональный», республики Саха (Якутия)
- Снижению выбросов загрязняющих атмосферу веществ для предприятий, работающих в условиях вечной мерзлоты
- Оптимизация затрат для проветривания подземного рудника «Удачный» в Якутии
- Поиск перспективного участка для обнаружения кимберлитовой трубки (месторождения алмазов) и прогнозная оценка обнаруженного кимберлитового тела

СИБУР

- Комплексная оценка вклада продуктов нефтехимии в устойчивое развитие и изучение положительных эффектов на примере использования продуктов компании
- Определение объемов, видов и путей переработки отходов полимерных материалов
- Разработка передовых технологий для использования на Амурском газохимическом комплексе в г. Свободный Амурской области и комплекса мер по привлечению высококвалифицированных специалистов на производство и развитию региона
- Разработка плана устойчивого развития Комсомольска-на-Амуре
- Модернизация предприятия по производству ПЭТ и включение в него площадки по сбору и подготовке использованной ПЭТ-упаковки

ГК «РОСАТОМ»

- Разработка рабочего прототипа цифровой системы дистанционного погружения новых сотрудников в корпоративную среду ГК «Росатом»
- Разработка интерфейса для контроля состояния и простоя станков и ремонтных работ
- Разработка прототипа чат-бота для корпоративной среды ГК «Росатом»

РУСАЛ

- Технология производства нового продукта из алюминия

АО «МХК «ЕвроХим»

- Технология добычи калийной руды при камерной системе разработки в условиях Гремячинского месторождения калийных солей



ИНН/КПП 6671220365/772501001
ОГРН 1076600004766

115114, Россия, Москва
ул. Летниковская, д. 5. стр. 2, оф. 135

тел. 8(495) 627-84-52

info@fondsmena.ru
http://fondsmena.ru

- Разработка технологических решений, направленных на защиту окружающей среды путём снижения объёмов выбросов побочных продуктов производства экстракционной фосфорной кислоты и их последующей переработки

ПАО «НЛМК»

- Повышение хладостойкости и свариваемости при производстве морских конструкционных сталей, используемых в качестве конструкционных материалов судов арктического ледокольного флота
- Технология переработки вторичного ванадийсодержащего сырья

АО «СО ЕЭС»

- Проект внешнего электроснабжения завода «Ямал-СПГ»
- Решение по рациональному развитию электроэнергетической системы Забайкальского края с учетом потребностей действующих и перспективных потребителей электроэнергии в регионе
- Развитие ЕЭС России и энергосистем стран – участниц энергообъединения СНГ и Балтии
- Развитие системы мониторинга переходных режимов ЕЭС России
- Энергообеспечение магистрального газопровода «Сила Сибири» и сопутствующей ему инфраструктуры
- Разработка планового диспетчерского графика и системы управления резервами активной мощности в энергосистеме

АО «НИПИГАЗ»

- Внедрение цифровых технологий в проектирование и строительство нефтегазодобывающего завода в условиях Крайнего Севера
- Разработка комплекса мероприятий по повышению эффективности проектной и строительной индустрии на основе технологий «Индустрии 4.0» и ESG-принципов

ПАО «РусГидро»

- Решения по повышению ресурса работы технологического оборудования, зданий и сооружений ГЭС за счет применения композитных материалов

ФСК ЕЭС

- Разработка решения по снижению потерь энергии и мощности на корону при передаче электроэнергии от Александровской ГРЭС по линиям 220 и 500 кВ
- Диагностика силовых трансформаторов и линий электропередачи в ОЭС Востока с учетом присоединения энергосистемы Якутии



ИНН/КПП 6671220365/772501001
ОГРН 1076600004766

115114, Россия, Москва
ул. Летниковская, д. 5. стр. 2, оф. 135

тел. 8(495) 627-84-52

info@fondsmena.ru
<http://fondsmena.ru>

ГК «ЭФКО»

- Маркетинговая стратегия развития на рынке фасованного масла
- Разработка мер по повышению эффективности отдела продаж
- Минимизация выбросов углекислого газа в атмосферу при производстве продуктов питания

ПАО «ЯТЭК»

- Технология и место размещения оборудования производства аммиака, расположение скважин для закачки диоксида углерода в скважины с применением цифровых технологий.

АО «Газстройпром»

- Анализ эффективности системы обращения с отходами и разработка комплекса мероприятий по модернизации сбора, транспортировки, обработки, утилизации, обезвреживания и размещения отходов

СУЭК

- Проектирование основных горно-технологических процессов и разработка мер по повышению производительности очистных и проходческих работ и оптимизации системы транспорта предприятий АО «Ургалуголь»
- Разработка проекта оптимизации процесса ремонта лавы и повышение эффективности очистных и проходческих работ
- Обоснование выбора оборудования для буровзрывных работ, экскавации и транспортировки вскрыши и разработка технологии транспортировки полезного ископаемого от забоя до обогатительной фабрики.

ПАО «Мосэнерго»

- Анализ существующих схем и оборудования тепловой сети и графика тепловой нагрузки ТЭЦ-11; разработка прогноза потребления тепла и мер по сокращению потерь при регулировании температуры теплоносителя.
- Оптимизация состава силового оборудования ТЭЦ – 12 для эффективной работы в летний период.
- Повышение эффективности функционирования схем теплоснабжения ТЭЦ-22, ТЭЦ-25 и ТЭЦ-26 «Мосэнерго».