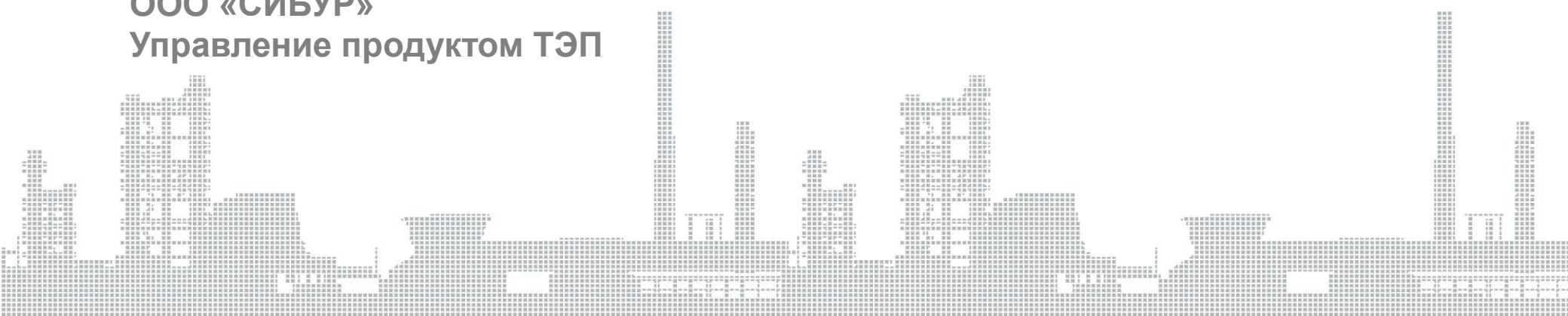
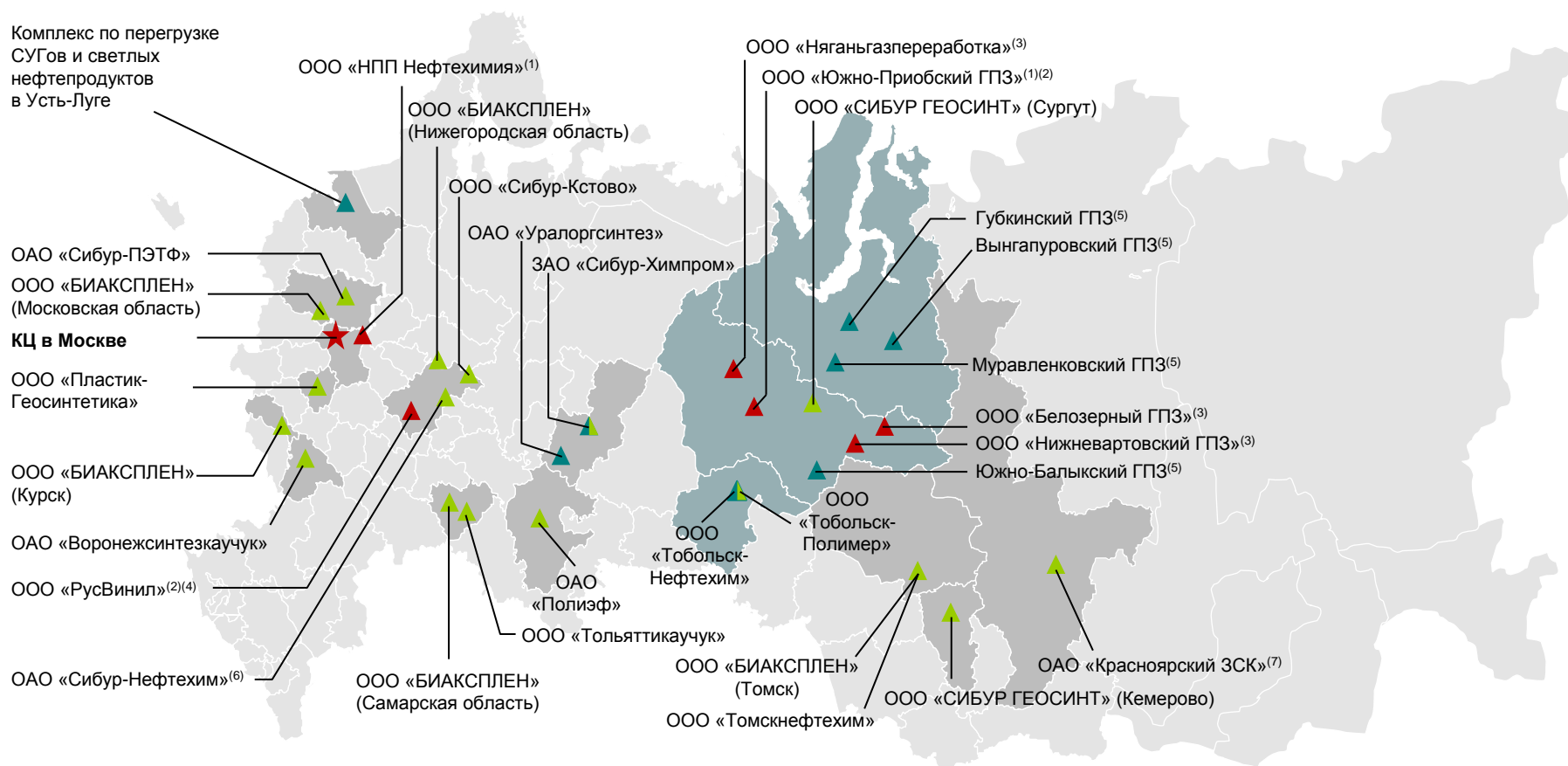


Межотраслевое взаимодействие, направленное на развитие дорожно- строительного комплекса РФ

ООО «СИБУР»
Управление продуктом ТЭП



ОБШИРНАЯ БАЗА АКТИВОВ СИБУР В РОССИИ



На 31 декабря 2013 г.

- (1) СП с ОАО «Газпром нефть».
- (2) Инвестиционный проект.
- (3) Входит в ООО «Юрагазпереработка», СП с ОАО «РН Холдинг».
- (4) СП с SolVin Holding Nederland B.V.
- (5) Филчал ОАО «СибурТюменьГаз».
- (6) Включает в себя три производственные площадки.
- (7) В рамках СП с SINOPEC.

- ▲ Топливо-сырьевой сегмент
- ▲ Объединенные производственные площадки двух сегментов
- ▲ Нефтехимический сегмент
- ▲ СП СИБУРа

УНИКАЛЬНАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЦЕПОЧКА



Интегрированная производственная цепочка: от переработки сырья до нефтехимии



- Сырье с нефтяных месторождений (ПНГ)
 - Побочный продукт добычи нефти
 - Поставляется нефтяными компаниями
 - Транспортируется по трубопроводам
- Сырье с нефтяных и газовых месторождений (жидкое углеводородное сырье)
 - Поставляется нефтяными и газовыми компаниями
 - Транспортируется по трубопроводам и железной дороге
- Переработка ПНГ в природный газ и жидкое углеводородное сырье
- Транспортировка жидкого углеводородного сырья
- Фракционирование жидкого углеводородного сырья в товарные топливо-сырьевые продукты
- Продажа топливо-сырьевых продуктов внешним покупателям и внутренние поставки нефтехимическому бизнесу СИБУРа
- Производство и реализация четырех групп нефтехимических продуктов:
 - Полуфабрикаты
 - Базовые полимеры
 - Синтетические каучуки
 - Пластики и продукты органического синтеза

ЗАВЕРШЕННЫЕ В 2013 ГОДУ НАИБОЛЕЕ КРУПНЫЕ ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОЕКТЫ



ПУСК КОМПЛЕКСА ПО ПРОИЗВОДСТВУ ПОЛИПРОПИЛЕНА «ТОБОЛЬСК-ПОЛИМЕР» (64 млрд руб)

- Производство пропилена мощностью 510 тыс. тонн в год методом дегидрирования пропана (ДГП).
- Производство полипропилена мощностью 500 тыс. тонн в год.



ПУСК ТЕРМИНАЛА ПО ПЕРЕВАЛКЕ СУГ И СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ В УСТЬ-ЛУГЕ (23 млрд руб)

- Комплекс в Усть-Луге - крупнейший в странах СНГ и первый на Северо-Западе России терминал по перегрузке сжиженных углеводородных газов.
- Грузооборот комплекса позволяет ежегодно переваливать до 1,5 млн тонн СУГ и до 2,5 млн тонн светлых нефтепродуктов.



ПУСК ПРОИЗВОДСТВА ТЭП НА ВОРОНЕЖСИНТЕЗКАУЧУКЕ МОЩНОСТЬЮ 50 ТЫСЯЧ ТОНН В ГОД (4,5 млрд руб)

- Мощность производства бутадиен-стирольных термоэластопластов (ТЭП) на воронежской площадке увеличилась с 35 до 85 тыс тонн в год.



ПУСК ПРОИЗВОДСТВА БОПП-ПЛЕНОК В ТОМСКЕ (2,4 млрд руб)

- Проектная мощность линии составляет 38 тыс. тонн в год.



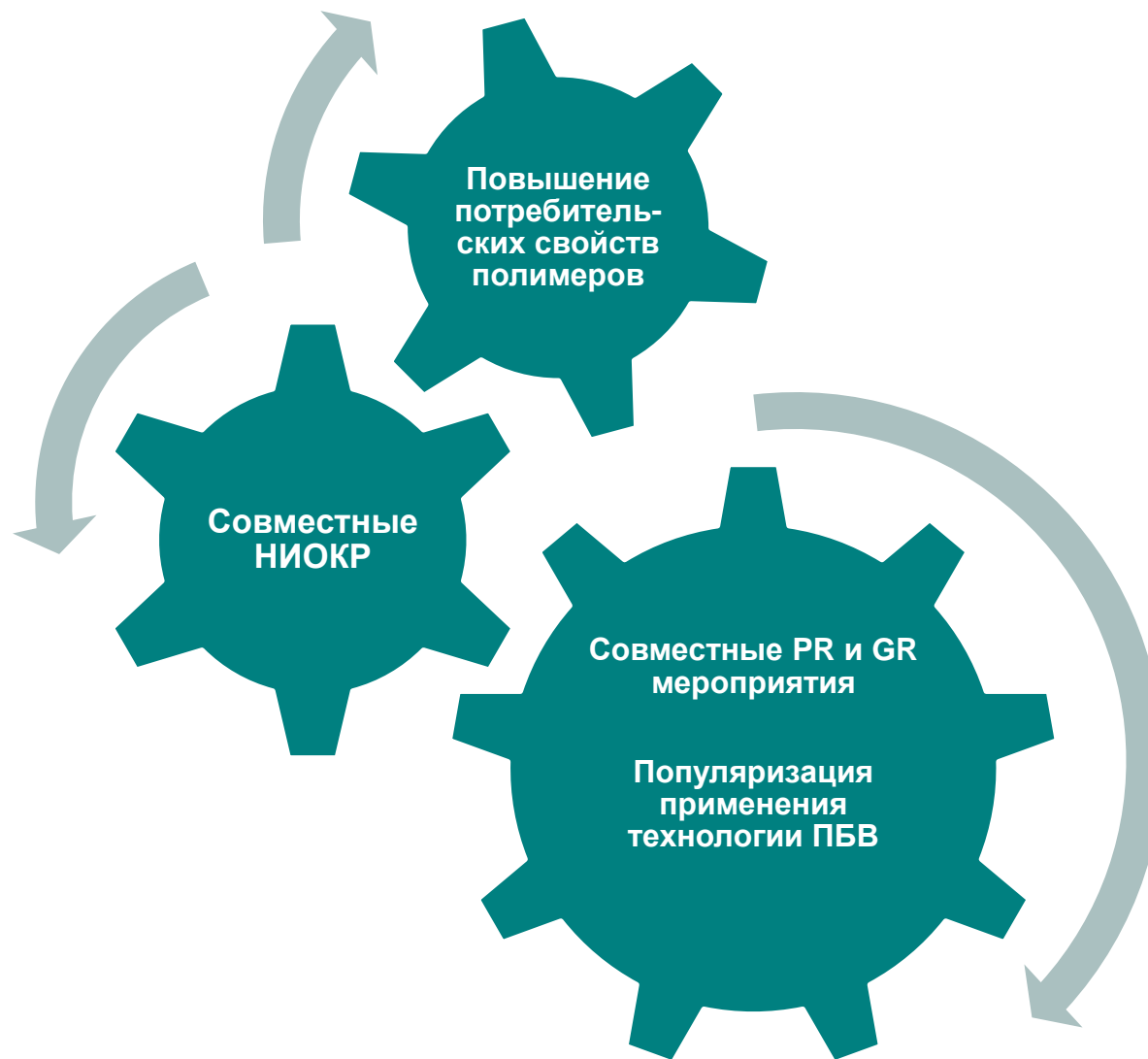
ПУСК НОВОЙ ЛИНИИ ПО ВЫПУСКУ БУТИЛКАУЧУКА НА ТОЛЬЯТТИКАУЧУКЕ (1,2 млрд руб)

- Пуск линии позволил увеличить мощность предприятия по выпуску этой продукции с 48 до 53 тыс. тонн в год.

СОГЛАШЕНИЕ С ГК «РОССИЙСКИЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ»



СОГЛАШЕНИЕ С ОАО «ГАЗПРОМ НЕФТЬ»



РЕЗУЛЬТАТЫ МЕЖОТРАСЛЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ



Полимер

- Улучшились потребительские свойства линейного полимера
- Оработана технология производства высоковинильного полимера
- Увеличено количество видов упаковки
- Достигнута доступность полимера

ПБВ

- Повышение требований к качественным показателям
- Повышение уровня аппаратурного оформления и технологического процесса производства
- Достигнута полная доступность необходимой технической информации
- Набор положительной статистики

Дорога

- При снижении качества исходного сырья/битума, характеристики органического вяжущего/ПБВ улучшаются
- Растет положительная статистика использования ПБВ
- Динамично увеличивается километраж дорог, с использованием ПБВ
- При прочих равных условиях увеличивается срок службы верхних слоев дорожных покрытий.

НАТУРНЫЕ ИСПЫТАНИЯ – НЕОТЪЕМЛЕМАЯ ЧАСТЬ РАЗВИТИЯ РЫНКА



Федеральные дороги

Участки федеральной трассы М-4: 328 -345 км, 355 - 414 км, 544-556км, 599-604км, обход Ельца, обход Воронежа и др.
Участки федеральной трассы М-2: 192 - 224 км, 156-178 км.
Участки федеральной трассы М-5: 7-15 км, 21 – 43 км.
Участки федеральной трассы А-144: 199-209 км, 276-289 км, 303-325км.
Участки федеральных трасс М-8, М-18, М-9 скоростной трассы Москва-Санкт-Петербург.



Региональные, межмуниципальные, муниципальные дороги

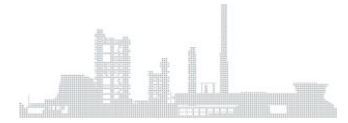
Участок региональной однополосной дороги в районе с. Толоконцево Нижегородской области; Участок региональной автодороги в Вачском районе Нижегородской области;
г. Москва: развязка Ленинградского и Волоколамского шоссе, Кутузовский проспект, Симферопольское шоссе, Ленинградское шоссе.
г. Санкт-Петербург: Невский проспект, Лиговский проспект, Петергофское шоссе, Камчатская улица, Днепропетровская улица, Касимовская улица.
г. Воронеж: улица Беговая, улица Антонова-Овсиенко



Пилотные проекты с организацией последующего мониторинга

Участок верхнего слоя покрытия из асфальтобетона типа А марки I на участке капитального ремонта автомобильной дороги 1Р402 «Тюмень-Ялуторовск-Ишим-Омск» км 455+000 – км 456+000
Участок верхнего слоя покрытия щебеночно-мастичного асфальтобетона марки ЩМА 15 на участке капитального ремонта автомобильной дороги А 349 Барнаул-Рубцовск-до границы с Республикой Казахстан на Семипалатинск» км 85
Участок ремонта автомобильной дороги А-108 «Московское большое кольцо, перегон Каширо – Симферопольское шоссе» км 26+965 – 29+200
Участок верхнего слоя покрытия асфальтобетон типа Б марки 1 на участке строительства автомобильной дороги: подъезд к с.Тундрино





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !