



«Программа делового партнерства Организации Объединенных Наций по промышленному развитию (UNIDO) с производителями комплектующих для автомобильной промышленности в Самарской области РФ»

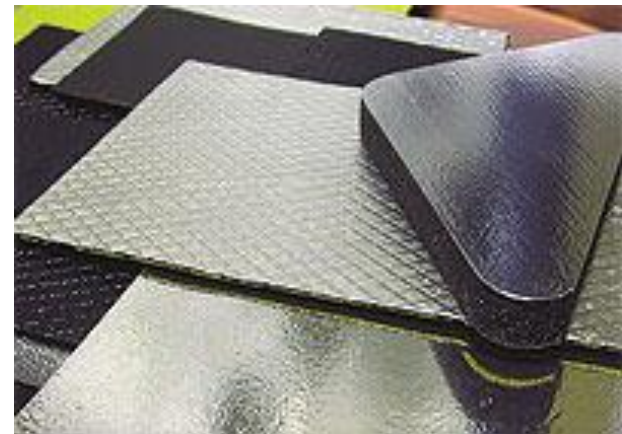
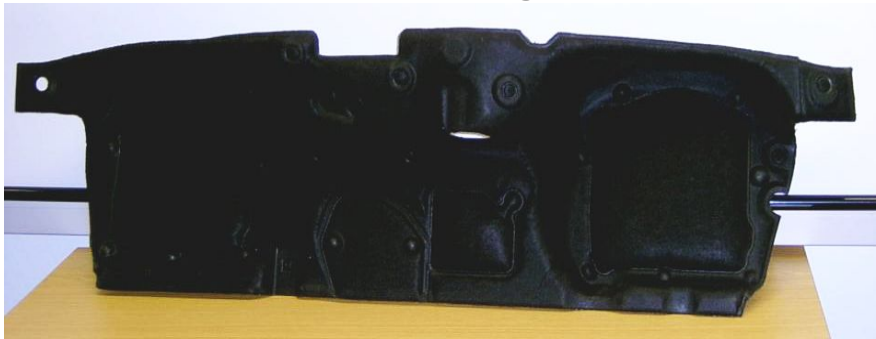
Участник проекта:

ЗАО НПП «Тэксникал консалтинг» (Тольятти)

2-й Международный форум
Автомобилестроение и развитие рынка
автокомпонентов в России
24-25 Августа 2011, Москва



Накопленный опыт и производственные возможности позволяют обеспечить сборочные предприятия на территории РФ шумоизоляционными компонентами европейского качества по конкурентоспособной цене



Шумопоглощающие детали (монтируемые в пространстве моторного отсека)

Шумопоглощающие панели капота (AA25SMT)
BA3-2105, 2107, 21214

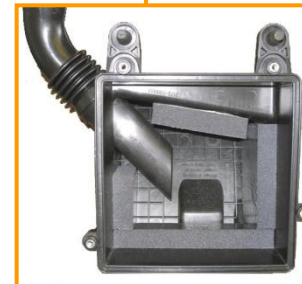
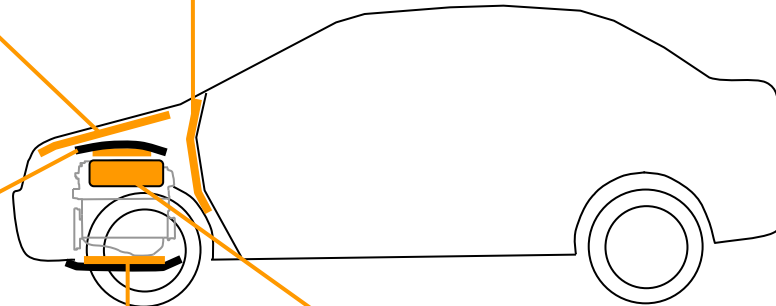


Шумопоглощающая обивка щитка передка
BA3-1118 «Калина»



Надставка щитка передка с пористым звукопоглощающим и плотным звукоотражающим слоем
BA3-2110, 2170 «Приора»

Шумопоглощающие панели верхнего экрана двигателя (AA15SMT)
BA3-2110, 21214,
1118 «Калина», 2170 «Приора»



Шумопоглощающие панели полости корпуса воздушного фильтра (AA25SMT)
BA3-2110, 1118 «Калина»,
2170 «Приора»

Шумопонижающие детали

(монтируемые на панелях кузова и системе отопления и вентиляции)

Вибродемпфирующие прокладки щитка передка и короба воздухопритока (DF 5 AL)
BA3-2110, 1118 «Калина», 2170 «Приора»

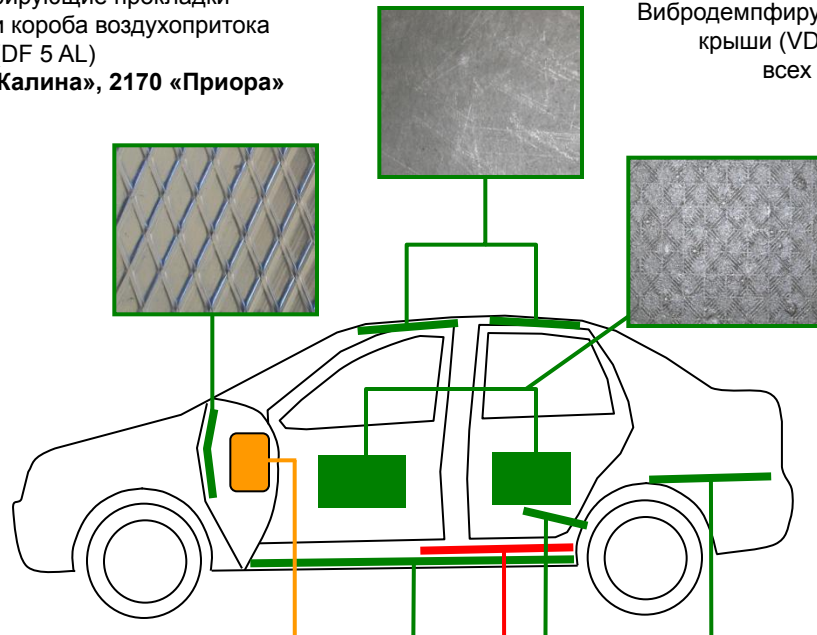
Вибродемпфирующие прокладки лицевой панели крыши (VD 17) для тюнинговых версий всех моделей автомобилей

Вибродемпфирующие прокладки лицевых панелей дверей (DFF 2.5)
BA3-2110, 1118 «Калина», 2170 «Приора», Ford Focus

Вибродемпфирующие прокладки пола (Материал DFF-3.6)

Шумопоглощающие футеровки распределительных (AA5SMT) и воздухопередающих элементов (AA12,5SMT)
BA3-2110, 1118 «Калина», 2170 «Приора»

Шумоизоляционная обивка среднего пола с плотным звукоотражающим слоем (МТФ 5)
BA3-2115 «Самара-2»





открытое акционерное общество
Павловский Автобус



Технический консалтинг –
участник проекта с октября 2009г.



Качество и стандартизация

- Практические семинары
- Развитие СМК на предприятиях – участниках проекта



результаты

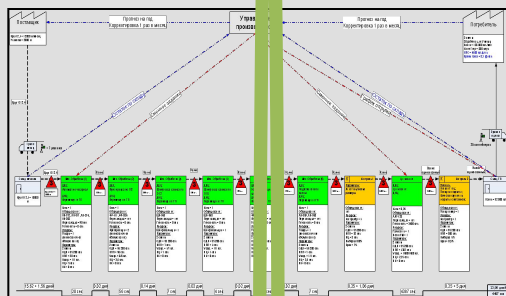
Обучение руководителей и специалистов международным требованиям (ISO/TS 16949)

Внедрение спецметодов (MSA, SPC, FMEA)

Внедрение элементов Бережливого производства

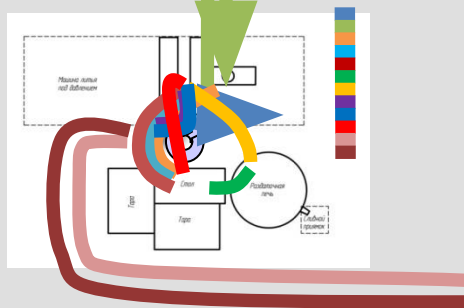
Независимая оценка систем качества

Карта потока создания ценности



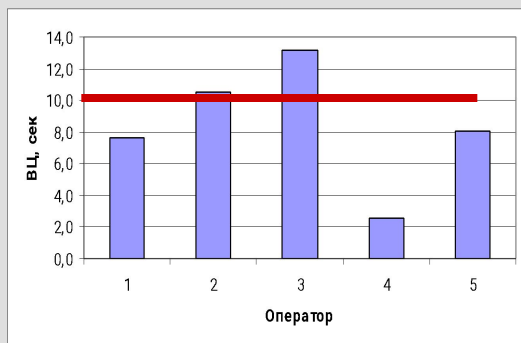
- Выявлены потери от хранения излишних запасов незавершенного производства
- Оптимизированы запасы (7%)

Диаграмма спагетти



- Оптимизированы материальные потоки
- Минимизированы потери от излишних перемещений

Выравнивание потока



- Устранены излишние действия оператора
- Повышена производительность труда (10%)



90 минут

1. Перевод всех внешних действий до начала процесса переналадки.
2. Оптимизация операций переналадки.
3. Снижение времени переналадки на 64%.

40 минут

32 минуты

Гальваническое производство

- Помощь в установлении партнерских отношений с заказчиками
- Обеспечение поддержки со стороны местных структур власти

результаты

Исследование местного рынка гальванопокрытий

Заклучены Соглашения о намерениях с заказчиками (Тольятти, 5)

Проект включен в Комплексный инвестиционный план модернизации г.о. Тольятти

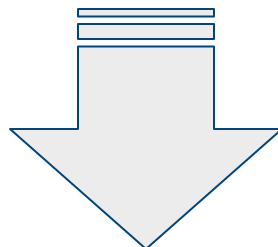
Посещение предприятий Словенского автомобильного кластера (октябрь 2010 г.)





Дата создания
июнь 2011

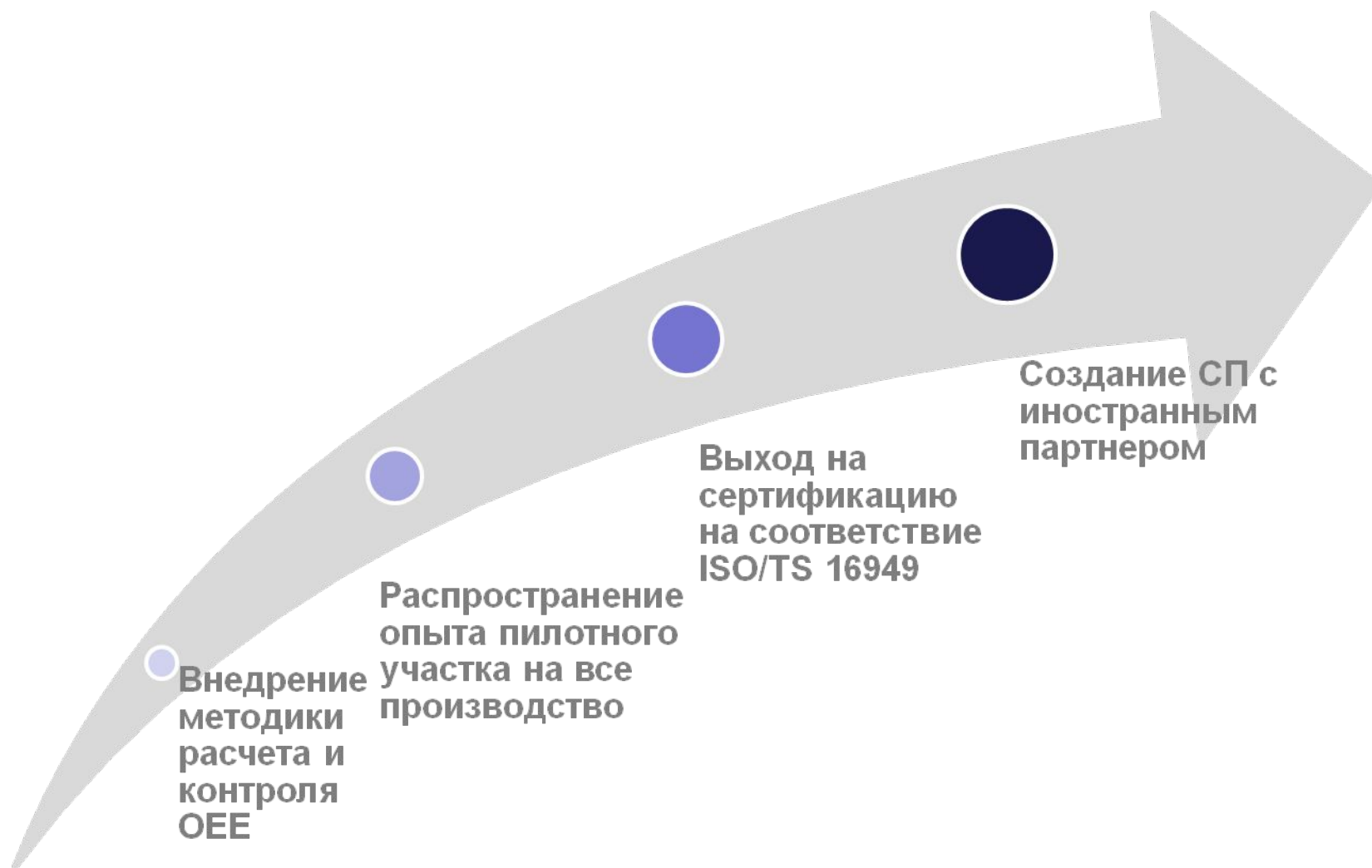
17 участников



Стать эффективной **площадкой для взаимодействия** производственных компаний (поставщиков компонентов, оборудования, специализированных услуг), и объектов инфраструктуры (научно-исследовательских институтов, вузов, технопарков) и других организаций, дополняющих друг друга и усиливающих конкурентные преимущества отдельных компаний и объединения в целом.

www.rucluster.com







Благодарим за внимание