

Экономия топлива – особая забота Scania



Воспользуйтесь роскошью – значительной экономией топлива

Будучи владельцем Scania, вы уже обладаете преимуществом в гонках за оптимальную топливную экономичность. Каждый поставляемый нами автомобиль является результатом более чем векового накопления практического опыта и профессиональных знаний в области эксплуатационной эффективности транспортных средств.

Кроме того, каждый дилер Scania готов предоставить вам квалифицированную консультацию по правильному подбору силового агрегата, кабины, двигателя, шасси и дополнительного оборудования для решаемых вами транспортных задач.

Мы никогда не остановимся в поисках решения по снижению ваших расходов. Scania предлагает набор услуг, рассчитанных на дальнейшее повышение эксплуатационных показателей ваших автомобилей, начиная с подготовки водителей и заканчивая техническим обслуживанием транспортного парка.

Все это можно свести к двум обстоятельствам. Первое – это более высокая экономичность в процессе эксплуатации транспортного средства. Второе – не столь осязаемое, но тем не менее – сильное ощущение того, что вами сделано все возможное для повышения рентабельности своих операций. Так почему бы не взять паузу и не насладиться моментом?

Выпейте чашечку кофе и наслаждайтесь всеми прелестями оптимальной экономии топлива. Даже если ваш грузовик не требует дозаправки, вполне возможно, что вам она просто необходима.

Шаг за шагом к максимальной топливной экономичности

**Насколько сильно ваше желание идти этим путем?
Воспользуйтесь следующими полезными сведениями, чтобы
убедиться, что вы сделали все возможное для того, чтобы выжать
максимальный пробег из каждой капли топлива.**



Узнайте о своих возможностях экономии топлива на сайте www.scania.com

Регулировка осей

Значительная экономия топлива достигается при правильной регулировке углов установки колес, как на самом транспортном средстве, так и на прицепе. Экономия до 3% (нарушение регулировки в 1°).

Экономия топлива

Для типового ежегодного пробега по странам Европы, составляющего 200 000 км, экономию топлива можно пересчитать в литрах и евро:

Экономия топлива, %	Экономия, литры	Экономия, евро
1	600	около 600
3	1,800	около 1,800
10	6,000	около 6,000



Надкабинный воздушный дефлектор

Заметно снижает сопротивление воздуха над верхней частью автомобиля.

Экономия до 7 % (включая боковые воздушные дефлекторы).

Установка надкабинного воздушного дефлектора

Правильная установка надкабинного воздушного дефлектора обеспечивает дополнительную экономию топлива.

Экономия до 3 % (меньше при слишком высокой установке).

Боковые воздушные дефлекторы

Сводят к минимуму турбулентность воздушных потоков между кабиной и прицепом, резко повышая топливную экономичность.

Удлинители боковых воздушных дефлекторов

Если ширина прицепа составляет 2550 или 2600 мм, сопротивление воздуха еще больше снижается, что также повышает топливную экономичность.

Экономия до 0,5 %.

Положение опорно-сцепного устройства/расстояние между осями

Оптимальное распределение веса и минимальный зазор между кабиной и прицепом экономят топливо.

Боковые обтекатели шасси

Снижают сопротивление воздуха, особенно при боковом ветре.

Экономия до 0,6 %.

Выбор шин

Правильно подобранные шины обеспечивают экономию топлива и продлевают срок службы автомобиля.

Экономия до 5 %.





Поведение водителя

Квалификация, отношение к делу и поведение водителя являются ключевыми факторами топливной экономичности.

Экономия до 10 %.

Скорость автомобиля

Несколько лишних минут в пути зачастую ничего не значат для клиента, но экономят много топлива.

Экономия до 5 % (4 км/ч).

Дополнительное оборудование

Дополнительное оборудование типа установленных на крыше вспомогательных световых приборов и пневматических звуковых сигналов отрицательно сказывается на топливной экономичности.

Экономия до 1,5 %.

Вес автомобиля

Сведение к минимуму собственного веса автомобиля экономит топливо и увеличивает полезную нагрузку.

Экономия до 1 % (500 кг).

Характеристики силового агрегата

Оптимальный выбор силового агрегата для движения в крейсерском режиме при низких оборотах двигателя обеспечивает наилучшую экономию топлива.

Экономия свыше 3 %.

Система Scania Opticruise

Автоматическое переключение передач гарантирует, что выбор передачи всегда оптимален для обеспечения наилучшей экономии топлива.

Экономия до 10 %.

Система Scania Ecocruise

Экономит топливо, не допуская ускорения автомобиля на подъеме до его вершины, а также используя инерцию машины в конце спуска.

Экономия до 4 %.

Система Scania TPM

Система контроля давления воздуха в шинах окупает себя за счет экономии топлива и меньшего износа шин.

Экономия до 1 % (1 бар).

Выбор масла

Повышает топливную экономичность, а также увеличивает срок службы автомобиля.

Регулярное техническое обслуживание

Тщательное профессиональное техническое обслуживание (например, проверка или замена воздушных и топливных фильтров) экономит топливо.

Приведенные цифры нельзя просто суммировать, однако они показывают, насколько эффективны те или иные решения.



Когда мы заменяли основную часть нашего транспортного парка в 2007 году, нашим наивысшим приоритетом была именно топливная экономичность. Это одна из тех областей, в которых Scania реально превосходит своих конкурентов. Так что наш выбор был прост и очевиден.

Андерс Зоббе

Руководитель отдела логистики
Carlsberg Denmark A/S



Надлежащим образом эксплуатируемый автомобиль с соответствующим оборудованием работает более эффективно и на меньшем количестве топлива. Тесное и долговременное сотрудничество с вашим дилером Scania действительно окупается.

Франк ванн Берваер

Генеральный директор
Berry Transport



Мы уже сократили наши расходы на топливо на 11 %. В чем секрет? Скажу так: это сочетание умело подобранной конфигурации автомобиля, аэродинамики, профессиональной подготовки водителей и постоянного анализа эксплуатационных показателей.

Ханс Карлссон

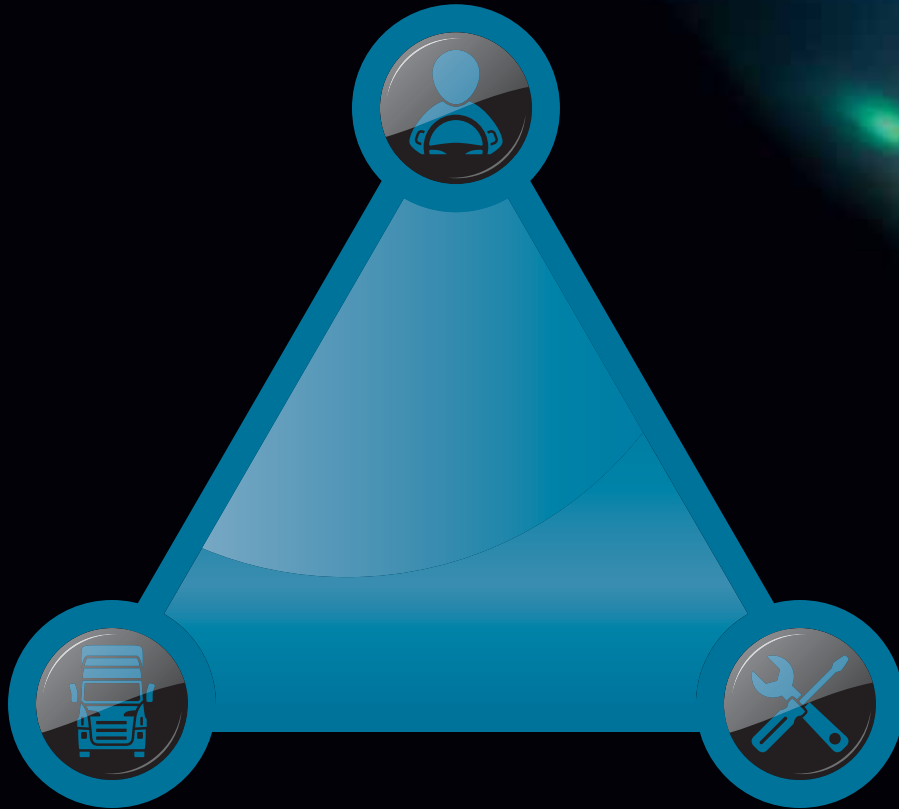
Генеральный директор и учредитель
Evald Karlssons Ekeri AB, Оскарсхамн, Швеция

Аэродинамика экономит кучу денег. Небольшое усовершенствование может быстро улучшить топливную экономичность.

Пер Элофссон

Технический директор, отдел аэродинамики
Scania, Швеция





Подводя итог нашему богатому опыту научно-исследовательской и практической деятельности, мы пришли к выводу, что наиболее значимыми факторами в вопросе топливной эффективности являются три краеугольных камня: автомобиль, водитель и сервисное обслуживание.

Именно в этих областях, а также в тех сферах, где они пересекаются между собой, таких как системы поддержки водителей, мы выявили значительные возможности повышения топливной экономичности, доступные практически каждому владельцу транспортного средства.

Автомобиль – 10 % потенциальная экономия топлива.

Силовой агрегат и оптимизация веса являются решающими первоначальными шагами к повышению топливной экономичности вашего автомобиля. К другим важным факторам относятся аэродинамика, шины и такие системы поддержки водителей, как Scania Ecoscruise или Scania Opticruise.

Проконсультируйтесь у вашего дилера Scania, чтобы решить, какие технические характеристики обеспечат максимальную рентабельность вашего автомобиля.

Водитель – 10 % потенциальная экономия топлива.

Даже опытный водитель способен дополнительно экономить до 10 % топлива, если немного потренируется. Программа профессиональной подготовки водителей Scania Driver Training приглашает вас принять участие в освоении новейших рекомендаций, приемов и методов управления автомобилем, нацеленных на обеспечение необходимого скоростного режима при одновременном снижении расхода топлива с обязательным соблюдением всех мер безопасности. Система управления транспортным парком Scania Fleet Management позволяет быстро и эффективно анализировать данные по расходу топлива в целях непосредственного контроля над использованием водителями более эффективного стиля езды.

Сервис – 10 % потенциальная экономия топлива.

Когда дело касается экономии топлива, всегда выгодно следить за взаимным положением осей, давлением в шинах, качеством смазки и прочими вещами. Вот почему регулярные посещения сервисных центров Scania, где вам окажут профессиональные услуги, крайне важны для поддержания той превосходной топливной экономичности вашего грузовика Scania, которой он обладал в момент поставки.

Scania проводит активную политику в области разработки и совершенствования своей продукции. В этой связи компания оставляет за собой право вносить изменения в продукцию, технические описания изделий и нумерацию деталей без предварительного уведомления. Кроме того, в силу требований национального законодательства или законодательства ЕС некоторые комплектующие изделия могут быть недоступны на всех местных рынках сбыта. Более подробную информацию по этим вопросам можно получить у вашего местного дилера Scania.



SCANIA
ООО «Скания-Русь»

