**Ремонт Audi SQ8 \*\*\*h1.**

Audi SQ8 – это высокопроизводительная версия премиального кроссовера от немецкого концерна, которая появилась на рынке в 2019 году. Автомобиль построен на модульной платформе VAG MLB Evo, которую также используют Volkswagen Touareg, Porsche Cayenne и Lamborghini Urus. Сборочные линии располагаются в Словакии. Отметим, что заряженная модель отличается от стандартной не только технически, но и внешне. Устанавливаются специальные аэродинамические обвесы, а также колесные диски особого дизайна и иная выхлопная система. Сегодня кроссоверы официально продаются в России. Они пользуются здесь невысоким, но стабильным спросом.

# Технические характеристики Audi SQ8

Автомобили с маркировкой SQ8 оснащаются двумя силовыми установками – бензиновым и дизельным ДВС. Оба агрегата имеют конфигурацию V8 и объем 4.0 литра. Пиковая мощность в первом случае достигает 507 лошадиных сил (770Нм крутящего момента), а во втором – 435 сил (900Нм). В пару к ним безальтернативно устанавливается 8-диапазонная автоматическая коробка передач. Также модели укомплектованы фирменной системой полного привода Quattro. Конструкция подвески подразумевает установку двойных рычагов спереди и многорычажки сзади. Также она дополнена пневматическими элементами. Все тормозные механизмы – дисковые, вентилируемые. Среди опций можно отметить отделку сидений кожей, электрорегулировки, климат и адаптивный круиз-контроль, аудиосистему, многофункциональное рулевое колесо, мультимедиа, виртуальную приборную панель.

Основные спецификации:

* ДВС: 4.0, бензин, турбонаддув (507 л.с.)/4.0, дизель, турбонаддув (422 – 435 л.с.)
* КПП: автоматическая, 8 ступеней
* Привод: полный
* Разгон до 100км/ч: 4.1 – 4.8с
* Средний расход топлива: 8.3 – 12.1л

!Важно! Присутствуют на борту и системы безопасности. В их число входят подушки для водителя и пассажиров, а также электронные помощники.

# Эксплуатация и обслуживание Audi SQ8

Запаса мощности предлагаемых моторов хватает в любой ситуации – и в городе, и на трассе. При этом дизельные версии демонстрируют неплохую экономичность. Система полного привода позволяет чувствовать себя уверенно в сложных погодных условиях, а также выезжать на пересеченную местность. Однако бездорожье этим кроссоверам не по плечу. Большое количество опций обеспечивает комфорт и безопасность передвижения. Также отметим просторный салон и вместительный багажный отсек.

Заряженные версии кроссоверов очень требовательны к качеству обслуживания. При эксплуатации автомобиля в городе необходимо сокращать интервалы осуществления регламентных работ до 5-7 тысяч километров пробега. При этом нужно использовать оригинальные расходные материалы, так как аналоги не всегда могут обеспечить должный уровень защиты агрегатов. **Техническое обслуживание Audi SQ8** следует проводить либо у официального дилера, либо в профильных техцентрах.

# Неисправности Audi SQ8

Бензиновые турбомоторы с увеличением пробега могут начать расходовать масло на угар. В этой связи необходимо следить за уровнем состава, не допуская голодания, поскольку оно будет иметь фатальные последствия. Дизельные версии кроссовера очень чувствительны к качеству используемого горючего. Заправки на безымянных АЗС станут причиной выхода из строя форсунок и ТНВД. Также встречаются сбои в работе электросистем. В этом случае **ремонт Audi SQ8** потребует очень серьезных вложений.

В рабочем материале автоматических коробок передач скапливаются продукты износа. Они могут нарушить штатный режим функционирования системы. Поэтому требуется регулярная замена жидкости. Периодически нужно уделять внимание и другим механизмам полноприводной трансмиссии. Из-за воздействия солей и реагентов могут быстро выходить из строя баллоны пневматической подвески.

# Как выбрать техцентр

Такие мероприятия, как обслуживание и **ремонт Audi SQ8**, следует поручить грамотным специалистам. Кустарные методики восстановительных работ неуместны, когда речь идет об автомобилях такого класса. Поэтому рекомендуем воспользоваться услугами официального дилера или обратиться в профильный техцентр. Например, все необходимое для решения самых сложных задач в кратчайшие сроки и с гарантией качества есть в **автосервисе «Раннинг Моторс»**, который располагается **в Москве**. Здесь же Вы сможете приобрести нужные расходные материалы и запчасти.