

# LADA AURA

ДОПОЛНЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
АВТОМОБИЛЯ И ЕГО МОДИФИКАЦИЙ



**LADA**  
НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ





# LADA AURA

ДОПОЛНЕНИЕ К РУКОВОДСТВУ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
АВТОМОБИЛЯ И ЕГО МОДИФИКАЦИЙ

Ф. 5150  
Тольятти

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Уважаемый владелец автомобиля!</b> .....	3
<b>Уход за сиденьями с обивкой из натуральной кожи</b> .....	3
Рекомендации по очистке .....	4
Виды загрязнений и инструкции по обработке .....	5
<b>Общие технические характеристики автомобиля Aiga</b> .....	6
<b>Габаритные (справочные) размеры автомобиля Aiga</b> .....	9
<b>Номинальные заправочные объемы автомобиля Aiga</b> .....	10
<b>Шины и колеса, применяемые на автомобиле Aiga</b> .....	11
Допускаемые типоразмеры шин, колес и давление воздуха в шинах .....	11
Крепление колёс .....	12

## **Уважаемый владелец автомобиля!**

**При эксплуатации Вашего автомобиля LADA Aura следует пользоваться «Руководством по эксплуатации автомобиля LADA Vesta» с учётом конструктивных особенностей, описанных в данном дополнении.**

## **УХОД ЗА СИДЕНЬЯМИ С ОБИВКОЙ ИЗ НАТУРАЛЬНОЙ КОЖИ**

Оптимальные условия, при которых кожа лучше всего сохраняет свои свойства, это температура от +5 до +25 °С, влажность 30–70 % с достаточной циркуляцией воздуха. При отсутствии воздушного потока и влажности 70 % начинается образование плесени. Если уровень влажности достаточно высокий, то необходимо проветривать автомобиль.

Хранение тяжелых предметов на кожаной обивке приводит к появлению следов от давления. При длительном контакте с кожей они могут стать постоянными. Чтобы устранить такие последствия, обратитесь в организацию, специализирующуюся на химической чистке кожаных салонов. При пользовании сиденьем избегайте контакта обивок из натуральной кожи с острыми предметами.

Избегайте воздействия на сиденья интенсивного солнечного света. Используйте средства для ухода с УФ-фильтрами для дополнительной защиты.

При отрицательных температурах обивки из натуральной кожи становятся менее эластичными. При последующем нагревании все свойства обивки восстанавливаются.

Для сидений из натуральной кожи рекомендуется проводить профилактическую обработку специализированными средствами каждые 6–12 месяцев. В местах контакта с руками (руль, подлокотники) используйте меньшее количество средства, чтобы кожа не стала жирной и маслянистой. Любые загрязнения удаляйте как можно быстрее, т.к. со временем загрязнения прочно закрепляются во внутренних слоях и повреждают кожу.

## Рекомендации по очистке

1. Удалите пыль с поверхности обивки при помощи пылесоса или мягкой губки. Запрещено использовать пылесос с вращающейся щеткой, т.к. это приведет к повреждению кожи. Особое внимание уделите швам, т.к. они накапливают большее количество крошек и других твердых частиц. Затем очистите обивку с помощью специализированных средств для чистки натуральной кожи.

2. При уходе за кожаными обивками нельзя использовать высокощелочные составы, растворители, спирты и средства, содержащие абразивные материалы, а также счищать загрязнения ножом.

3. Материалы для чистки и ухода наносите только на чистую хлопчатобумажную ткань, которой будет выполняться чистка. Следите, чтобы рабочая поверхность ткани оставалась не слишком грязной. Меняйте ткань так часто, как это необходимо.

4. Не применяйте большое количество чистящего средства, излишки удалите сухой хлопчатобумажной тканью. В случае перфорированной кожи жидкости легко проходят через отверстия и оседают в нижних слоях материалов. Чрезмерное применение средств для ухода может привести к появлению беловатых пятен. Начинайте обработку с участков, на которых нет перфорации.

5. Не следует применять излишнюю силу при чистке, это может повредить покрытие или сделает пятно трудноудаляемым. Рекомендуемое усилие – схожее по силе с крепким рукопожатием.

6. Поверхность кожи должна высохнуть на воздухе. Не применяйте тепло. Не сушите салон на палящем солнце.

7. Чистить и ухаживать за кожей рекомендуется только в теплые дни или в отапливаемом гараже. Не рекомендуется су-

шить кожу в очень холодную погоду. Существует риск того, что влага останется внутри автомобиля. Это приведет к образованию плесени.

8. Если появилась плесень, обратитесь в организацию, специализирующуюся на химической чистке кожаных салонов.

## Виды загрязнений и инструкции по обработке

Вид загрязнения	Продукт для ухода	Инструкция по обработке
Растворимые в воде легкие загрязнения от продуктов питания	Мыльный раствор (небольшой концентрации)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Смочите мягкую губку в мыльном растворе, взбейте в пену.</li> <li>2. Очистите поверхность легкими круговыми движениями.</li> <li>3. Удалите избыток пены, протрите поверхность мягкой белой хлопчатобумажной тканью.</li> <li>4. Оставьте поверхность до полного высыхания</li> </ol>
Смешанные загрязнения: – пищевые пятна от продуктов питания и напитков; – растворимые в органическом растворителе смолы, краски, смазочные и минеральные масла	Специальный очиститель для кожи	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Встряхните пузырек с очистителем.</li> <li>2. Нанести очиститель на губку.</li> <li>3. Очистите поверхность легкими круговыми движениями.</li> <li>4. Удалите загрязнения мягкой белой хлопчатобумажной тканью.</li> <li>5. Оставьте поверхность до полного высыхания</li> </ol>
Смягчение кожи и защита после очищения	Специальный кондиционер для восстановления и защиты	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Встряхните пузырек с кондиционером.</li> <li>2. На мягкую губку или мягкую чистую белую ткань нанесите средство.</li> <li>3. Легкими круговыми движениями нанесите средство на кожаные поверхности обивки и дайте высохнуть</li> </ol>

Таблица 2

## Общие технические характеристики автомобиля Aura

Модификация	Aura
<b>Кузов</b>	
Тип кузова	седан
Колесная формула/ведущие колеса	4x2/передние
Количество дверей	4
Количество мест	5
Габаритные размеры, мм	рис. 1
Объем багажного отделения, л	480
<b>Двигатель</b>	
Код двигателя	21179
Тип двигателя	бензиновый
Система питания	впрыск топлива с электронным управлением
Количество, расположение цилиндров	4, рядное
Рабочий объем, см <sup>3</sup>	1774
Максимальная мощность по ГОСТ 14846 (ISO 1585), кВт	90
Частота вращения коленчатого вала при максимальной мощности, мин <sup>-1</sup>	5900
Максимальный крутящий момент по ГОСТ 14846 (ISO 1585), Н·м	170
Частота вращения коленчатого вала при максимальном крутящем моменте, мин <sup>-1</sup>	3700
Рекомендуемое топливо	бензин с октановым числом 95 (92)*

Модификация	Aura
<b>Трансмиссия</b>	
Тип	АТ(CVT)
Код коробки передач	WA18CVF
Передаточные числа коробки передач для CVT**:	
– наименьшее	2,526
– наибольшее	0,396
– задняя передача	0,718
Передаточное число главной передачи	6,07
Дорожный просвет при снаряженной нагрузке под картером двигателя не менее, мм:	
– с размерами шин 195/55R16	171
– с размерами шин 205/50R17	176
Дорожный просвет при полной нагрузке под картером двигателя не менее, мм:	
– с размерами шин 195/55R16	152
– с размерами шин 205/50R17	163
Дорожный просвет при полной нагрузке под брызговиком двигателя не менее, мм:	
– с размерами шин 195/55R16	144
– с размерами шин 205/50R17	155
<b>Масса</b>	
Снаряженная масса (с водителем), кг	1400
Полная (максимально разрешенная) масса, кг	1730
Максимальная масса прицепа***, кг:	
– без тормозной системы	450
– с тормозной системой	900
Максимальная масса автопоезда, кг	2580

Модификация	Aura
<b>Динамические характеристики</b>	
Максимальная скорость****, км/ч	175
Время разгона 0-100 км/ч****, с	12,5
<b>Расход топлива</b>	
Городской цикл****, л/100 км	10,2
Загородный цикл****, л/100 км	6,4
Смешанный цикл****, л/100 км	7,8
<b>Шины и колеса</b>	
Типоразмеры, крепление и давление	См. таблицы 4 и 5

\* Предпочтительным топливом является бензин с октановым числом 95. Этот бензин позволяет достичь номинальных значений мощности, динамики, экономичности и токсичности. При отсутствии возможности использования бензина с октановым числом 95 допускается использовать бензин с октановым числом не ниже 92.

\*\* Без учета главной передачи.

\*\*\* При условии оборудования автомобиля сцепным устройством в соответствии с требованиями Правил ЕЭК ООН № 55-01. При загрузке транспортного средства до полной массы масса прицепа не должна приводить к превышению массы автопоезда. Более подробные рекомендации по загрузке автопоезда см. в разделе «Буксировка прицепа» основного руководства по эксплуатации.

\*\*\*\* Замеряются по специальной методике.

\*\*\*\*\* Указанный расход топлива автомобиля в городском, смешанном и загородном циклах определен в лабораторных условиях (с применением специального измерительного оборудования) в соответствии с требованиями ГОСТР 41.101-99 (Правила ЕЭК ООН №101), служит для сравнения автомобилей различных автопроизводителей и ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ НОРМОЙ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ. Более подробную информацию см. в разделе «Расход топлива» основного руководства по эксплуатации.

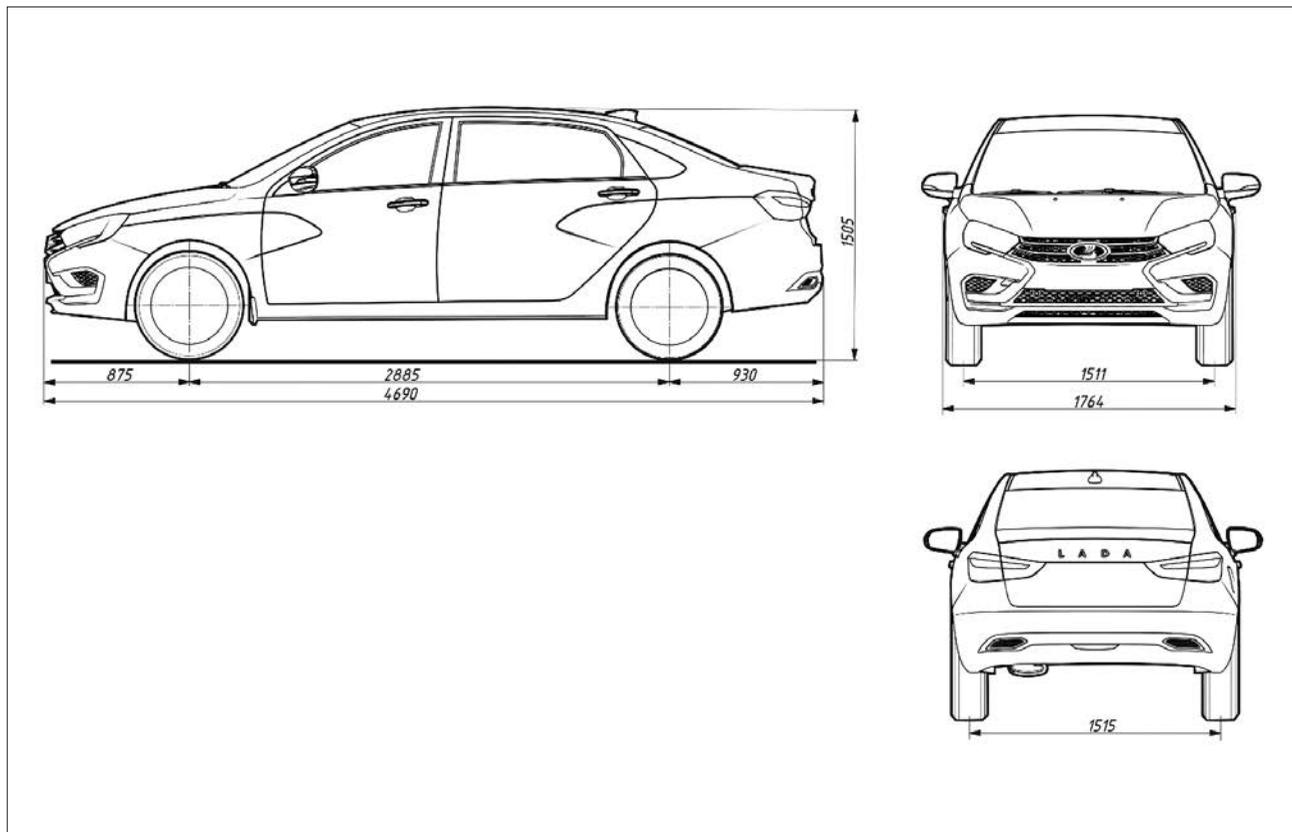


Рис. 1. Габаритные (справочные) размеры  
автомобиля Aura

## Номинальные заправочные объемы автомобиля Aura

Агрегат	Объем, л
Система гидропривода тормоза	0,564

## ШИНЫ И КОЛЕСА, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ AURA

Таблица 4

### Допускаемые типоразмеры шин, колес и давление воздуха в шинах

Модификация и исполнение автомобиля	Размерность шин с индексами грузоподъемности и скорости*	Технические данные применяемых колес					
		DIA**, мм	PCD***, мм	Количество крепежных отверстий, шт.	Ширина обода (в дюймах)	Вылет обода (ET)****	Давление воздуха в шинах, спереди/сзади, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )
<b>Устанавливается производителем</b>							
Aura	205/50R17 89V 205/50R17 93W	60,1	100	4	6½J	48	0,22/0,22 (2,2/2,2)
	195/55R16 87H	60,1	100	4	6J	50	0,24/0,22 (2,4/2,2)
<b>Допускается устанавливать при эксплуатации</b>							
Aura	205/50R17 89H, V 205/50R17 93V, W	60,1	100	4	5½J, 6J, 6½J	48	0,22/0,22 (2,2/2,2)
	195/55R16 87H	60,1	100	4	6J	50	0,24/0,22 (2,4/2,2)
	195/55R16 91H	60,1	100	4	6J	50	0,22/0,22 (2,2/2,2)

**Примечание.** Для сохранения первоначального уровня устойчивости, управляемости, виброакустических показателей, расхода топлива устанавливайте на автомобиль шины и колеса только той размерности (шины желательно той же модели), что были установлены на новом автомобиле.

### **ВНИМАНИЕ!**

**Для эксплуатации автомобиля в зимнее время необходимо устанавливать зимние шины  (M+S) только размерностью 195/55R16. Допускается применение данных шин с индексом скорости Q и S с соответствующим ограничением максимальной скорости автомобиля (до 160 и 180 км/ч).**

\* Индексы скорости: H – до 210 км/ч, V – до 240 км/ч, W – до 270 км/ч. Индексы грузоподъемности: 87–545 кг, 89–580 кг, 91–615 кг, 93–650 кг.

\*\* DIA – диаметр центрального отверстия колеса.

\*\*\* PCD – диаметр расположения крепежных отверстий колеса.

\*\*\*\* Вылет обода (ET) – расстояние от привалочной плоскости диска до середины обода.

Таблица 5

## Крепление колёс

Количество болтов, шт.	Резьба болта	Длина цилиндрической части болта, мм	Размер шестигранника головки болта под ключ, мм	Класс прочности болта, не менее	Момент затяжки колес, Н·м
4	M12x1,5	24,5±0,5	17	9,8	105±15 %

**LADA AURA**  
**Дополнение к руководству по эксплуатации**  
**автомобиля и его модификаций**

*(состояние на 18.03.2025 г.)*

АО «АВТОВАЗ»

Художник *Сидоров С.Ю.*

Корректор *Гришина О.Г.*

Компьютерная верстка *Лагуткина Л.В.*

---

Формат 60×90<sup>1/16</sup>. Объем 0,75 п.л. Заказ 4432. Тираж ???.  
Отпечатано ООО «Двор печатный АВТОВАЗ». Май 2025 г.



**8450014094**

LADA AURA

