



# Lexus LS (Руководство по эксплуатации Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L))): заправочные объёмы, жидкости и расходники

Памятка владельца CarDir · 28.10.2026 · только проверенные значения из руководств производителя.  
Онлайн-версия с пояснениями: <https://cardir.ru/lexus/ls/>

| Параметр                     | Значение | Условие / вариант                             | Источник                                                     |
|------------------------------|----------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Масло при замене с фильтром  | 8,6 л    | модели 2WD                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 933 |
| Масло при замене с фильтром  | 9,0 л    | модели AWD                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 933 |
| Масло при замене с фильтром  | 9.0 л    | модели 4WD                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 985 |
| Масло при замене без фильтра | 8,4 л    | —                                             | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 933 |
| Масло при замене без фильтра | 8.4 л    | 2WD и AWD                                     | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 933 |
| Масло в КПП, объём           | 10,3 л   | АКП, модели 2WD                               | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 937 |
| Масло в КПП, объём           | 10,7 л   | АКП, модели AWD                               | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 937 |
| Масло в КПП, объём           | 1.35 л   | задний дифференциал                           | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 938 |
| Масло в КПП, объём           | 0.75 л   | передний дифференциал (полноприводные модели) | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 938 |
| Масло в КПП, объём           | 0.70 л   | раздаточная коробка (полноприводные модели)   | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 938 |
| Антифриз, объём системы      | 11,8 л   | модели 2WD                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 936 |
| Антифриз, объём системы      | 11,1 л   | модели AWD                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 936 |

| Параметр                | Значение          | Условие / вариант                                                                   | Источник                                                     |
|-------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Топливный бак           | 84 л              | —                                                                                   | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 932 |
| Размер шин              | 235/50R18 97W     | —                                                                                   | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Размер шин              | 235/50R18 97W     | 18-дюймовые шины                                                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Размер шин              | 245/45R19 98Y     | 19-дюймовые шины                                                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Размер дисков           | 18 × 7 1/2 J      | для 18-дюймовых шин                                                                 | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Размер дисков           | 19 × 8 J          | для 19-дюймовых шин                                                                 | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.5 бар           | 18-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, все нагрузки                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 2.3 бар           | 18-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)            | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 2.8 бар           | 18-дюймовые шины, 160–210 км/ч, все нагрузки                                        | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 2.5 бар           | 18-дюймовые шины, 160–210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 3.3 бар           | 18-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, все нагрузки                             | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 3.0 бар           | 18-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)     | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 250 кПа (2,5 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость 160 км/ч или менее, полная нагрузка                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 230 кПа (2,3 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость 160 км/ч или менее, сниженная нагрузка (1–4 пассажира) | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 280 кПа (2,8 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость 160–210 км/ч, полная нагрузка                          | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |

| Параметр                | Значение          | Условие / вариант                                                               | Источник                                                     |
|-------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Давление в шинах, перед | 330 кПа (3,3 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость более 210 км/ч, полная нагрузка                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, перед | 2.5 бар           | 19-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, ЭКО-давление                                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.4 бар           | 19-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, все нагрузки                                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.3 бар           | 19-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)        | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.5 бар           | 19-дюймовые шины, 160–210 км/ч, все нагрузки                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.3 бар           | 19-дюймовые шины, 160–210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)            | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.8 бар           | 19-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, все нагрузки                         | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 2.6 бар           | 19-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира) | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 240 кПа (2,4 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость 160 км/ч или менее, полная нагрузка                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 250 кПа (2,5 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость 160 км/ч или менее, эко-давление                   | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 250 кПа (2,5 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость 160–210 км/ч, полная нагрузка                      | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, перед | 280 кПа (2,8 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость более 210 км/ч, полная нагрузка                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад   | 2.4 бар           | 18-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, все нагрузки                                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад   | 2.3 бар           | 18-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)        | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад   | 2.8 бар           | 18-дюймовые шины, 160–210 км/ч, все нагрузки                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |

| Параметр              | Значение          | Условие / вариант                                                               | Источник                                                     |
|-----------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Давление в шинах, зад | 2.6 бар           | 18-дюймовые шины, 160–210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)            | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад | 3.3 бар           | 18-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, все нагрузки                         | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад | 3.2 бар           | 18-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира) | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад | 240 кПа (2,4 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость 160 км/ч или менее, полная нагрузка                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад | 280 кПа (2,8 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость 160–210 км/ч, полная нагрузка                      | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад | 330 кПа (3,3 бар) | шины 235/50R18 97W, скорость более 210 км/ч, полная нагрузка                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 940 |
| Давление в шинах, зад | 2.5 бар           | 19-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, ЭКО-давление                                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 2.4 бар           | 19-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, все нагрузки                                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 2.3 бар           | 19-дюймовые шины, 160 км/ч и менее, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)        | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 2.7 бар           | 19-дюймовые шины, 160–210 км/ч, все нагрузки                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 2.3 бар           | 19-дюймовые шины, 160–210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира)            | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 3.0 бар           | 19-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, все нагрузки                         | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 2.6 бар           | 19-дюймовые шины, скорость более 210 км/ч, уменьшенная нагрузка (1–4 пассажира) | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 240 кПа (2,4 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость 160 км/ч или менее, полная нагрузка                | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 250 кПа (2,5 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость 160 км/ч или менее, эко-давление                   | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |

| Параметр              | Значение          | Условие / вариант                                                          | Источник                                                     |
|-----------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Давление в шинах, зад | 270 кПа (2,7 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость 160–210 км/ч, полная нагрузка                 | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Давление в шинах, зад | 300 кПа (3,0 бар) | шины 245/45R19 98Y, скорость более 210 км/ч, полная нагрузка               | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Момент затяжки колёс  | 140 Н·м           | затяжка колёсных гаек при замене колеса                                    | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 881 |
| Момент затяжки колёс  | 140 Н·м           | для 19-дюймовых колёс                                                      | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 941 |
| Свечи зажигания       | DENSO FK20HBR11   | —                                                                          | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 936 |
| Зазор свечей          | 1,1 мм            | —                                                                          | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 936 |
| Лампа дальнего света  | 60 Вт             | ЛКП без Adaptive High-beam System                                          | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 942 |
| Лампа дальнего света  | 65 Вт             | ЛКП с Adaptive High-beam System и ПКП                                      | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 942 |
| Лампа дальнего света  | 60 Вт, HВ3        | леворульные автомобили без Adaptive High-beam System; галогеновая, тип HВ3 | Руководство Lexus LS (2012-2017 (LS 460, LS 460L)), стр. 942 |