

Пробег авто на 10.04.2019 – 305000км

Список технических работ в обратном порядке:

<b>Пробег, км</b>	<b>Вид работ, описание</b>
304 500	Замена передних поворотников и повторителей в передних крыльях. Заменены задние фонари. Установлены новые оригинальные фонари Facelift
304 100	Замена тормозной жидкости. Залита DOT 5.1 Перебраны все суппорта. Заменены манжеты, поршни. Отрегулирован ручной тормоз.
304 000	Замена обоих выпускных коллекторов с катализаторами. Установлены контрактные катализаторы с леворульной E46 из Японии с пробегом 60 тыс. км Установлены новые кислородные датчики до катализатора и после катализатора.  Замена моторного масла Addinol 5W40 Замена масляного и воздушного, салонного фильтров MANN
300 800	Замена выхлопной трассы в сборе. Установлена контрактная выхлопная трасса с японской E46 с пробегом 58 тыс. км  Замена клапана вентиляции топливного бака. Установлен оригинал BMW
300 000	Замена водяной помпы охлаждения. Установлена HEPU Замена антифриза Залита HEPU Замена приводного ремня генератора. Установлен Contitech Замена натяжителя и всех роликов. Установлены INA
296 000	Замена моторного масла Addinol 5W40 Замена масляного и воздушного, салонного фильтров MANN
292 600	Регулировка света передней оптики
292 000	Замена всех 3-х частей троса открывания капота. Ориг. BMW
291 350	Замена переднего сальника коленвала. Установлен Victor Reinz
291 300	Замена датчика дорожного просвета передней оси. Установлен датчик ориг BMW
290 730	Замена передних и задних тормозных колодок. Установлены Textar
290 303	Замена всех катушек зажигания с изоляторами свечей. Установлены катушки Hella
290 000	Замена телескопических форсунок омывателя фар, трубок омывателя, тройников. Ориг BMW Замена ламп ксенона. Установлены Philips

289 800	<p>Замена прокладки клапанной крышки. Установлена Elring</p> <p>Замена втулок клапанной крышки. Установлены Elring.</p> <p>Замена свечей зажигания. Установлены NGK BKR6EQUP 3199</p>
288 500	<p>Замена моторного масла Addinol 5W40</p> <p>Замена масляного и воздушного, салонного фильтров MANN</p> <p>Замена прокладки поддона картера ориг BMW</p> <p>Замена всех болтов поддона картера ДВС</p> <p>Замена уплотнительного кольца масляного щупа</p> <p>Замена Датчика уровня масла. Установлен датчик HELLA.</p> <p>Заменен импульсный датчик коленвала с уплотнительным кольцом. Установлен VDO Siemens</p> <p>Электронная диагностика. DME чист.</p>
283 700	<p>Замена насоса омывателя лобового стекла. Установлен VDO</p>
283 440	<p>ТО гидротрансформатора АКПП. Замена уплотнительных колец в АКПП и шейки гидротрансформатора. Установлены фирмы ZF</p>
283 440	<p>Замена эластичной муфты карданного вала и опорного подшипника карданного вала. Оригинал BMW</p>
282 000	<p>Замена прокладок приемной трубы глушителя вместе с винтами и болтами. BMW оригинал.</p>
281 300	<p>Замена моторного масла Addinol 5W40, масляного фильтра MANN, датчика уровня моторного масла ERA, салонного фильтра MANN, воздушного фильтра MANN, топливного фильтра MANN</p>
279 350	<p>Ремонт стартера. Установлено новое втягивающее реле и бендикс фирмы Valeo.</p>
273 700	<p>Замена заднего правого плавающего шарнира. Lemferder</p>
270 800	<p>Замена моторного масла. Addinol 5W40</p>
268 600	<p>Установлены:</p> <p>Передние пружины Killen</p> <p>Передние амортизаторы Monroe</p> <p>Передние опорные подшипники Lemferder</p> <p>Отбойники и пыльники амортизаторов Sachs</p> <p>Верхние и нижние прокладки пружин BMW</p> <p>Задние пружины Lesjofors</p> <p>Задние амортизаторы Monroe</p> <p>Верхние опоры задних пружин BMW</p> <p>Верхние и нижние прокладки задних пружин BMW</p> <p>Замена передних колодок TRW</p> <p>Передних дисков TRW</p>

264 000	Установлены новые газовые упоры багажника BMW
264 000	Замена сеток фильтра в бачке с омывающей жидкостью
264 000	Замена боковых зеркал заднего вида Alkar
261 000	Замена датчика АУС и датчика дорожного просвета на задней оси. BMW
260 930	Перебран задний левый суппорт. Заменен тормозной поршень и комплект уплотнителей.
260 770	Установлен новый передний правый и левый нижний рычаг Lemferder Передние правая и левая стойка стабилизатора Lemferde, датчик угла наклона фар BMW Установлен новый напорный рукав гидроусилителя руля и бачок гидроусилителя руля.
260 650	Замена моторного масла Addinol 5W40
259 200	Замена термостата АКПП ZF и теплообменника АКПП Vaico Vemo Замена антифриза BMW
258 500	Замена трансмиссионного масла в АКПП и фильтра Mobil LT71141 ZF Замена АКБ Exide
252 700	Замена заднего левого ступичного подшипника Lemferder
251 255	Замена моторного масла Addinol 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
251 178	Замена всех свечей ДВС NJK 3199
247 200	Перебран ручной тормоз. Заменены колодки, троса, пружинки.
247 000	Заменен задний тормозной контур. Установлены медные трубки. Заменены задние тормозные шланги. BMW
246 900	Заменены щетки генератора
246 032	Сход развал
245 900	Замена эластичной муфты рулевого вала Перебран левый передний суппорт. Заменен тормозной поршень и пыльники.
245 350	Замена тормозного поршня и пыльников на заднем правом суппорте
241 450	Замена моторного масла Addinol 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
237 900	Замена расширительного бачка радиатора, крышки бачка, антифриза (все BMW)
237 550	Замена приводного ремня генератора Contitech
237 550	Замена задних тормозных колодок
236 200	Замена электромагнитного клапана ОГ
235 500	Замена датчика температуры всасываемого воздуха во впускном коллекторе
231 750	Замена моторного масла Addinol 5w40
228 000	Замена правого переднего тормозного шланга

	АТЕ
227 000	Замена лобового стекла ХУГ
223 100	Замена плавающего сайлентблока заднего правого рычага
221 870	Замена передних колодок АТЕ
220 830	Замена моторного масла Addinol 5w40
216 200	Замена масла в редукторе. Залито Castrol 75W140 Long life Заменены уплотнительные кольца на заливной и сливной отверстиях.
215 800	Замена топливного фильтра MANN
213 000	Заменены сайлентблоки задних продольных рычагов Lemferder
210 800	Замена моторного масла Addinol 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
207 000	Замена антифриза, монтажной платы АКПП системы охлаждения, замена фланца (тройника) АКПП, замена термостата ДВС BMW
206 300	Чистка свечных колодцев
205 000	Установлена распорка на передние стаканы
204 400	Замена пластикового жабо лобового стекла (под дворниками)
203 000	Замена всех свечей ДВС NJK 3199
202 100	Замена моторного масла Shell 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
197 000	Капремонт АКПП и гидротрансформатора
194 300	Замена передних тормозных колодок АТЕ
190 300	Заменены передние амортизаторы Мопгое, установлены новые резинки и отбойники. Заменен правый нижний рычаг, Сход развал. Замена моторного масла Shell 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
181 580	Замена моторного масла Shell 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
180 850	Заменены маслоъемные колпачки ДВС, верхний и нижний успокоитель цепи, замена Vanos, прокладка клапанной крышки включая все уплотнитель Vanos и головы ДВС
178 700	Замена напорного шланга Vanos и прокладки масляного стакана.
178 400	Замена тормозной жидкости Замена ламп ксенона Philips
176 450	Замена датчика температуры охлаждающей жидкости в нижнем патрубке
173 300	Замена заднего сальника коленвала ДВС, переднего сальника АКПП, заменены подушки АКПП, Сайлентблоки обоих передних рычагов, Передние тормозные шланги АТЕ
171 700	Заменен насос гидроусилителя руля LUK, сливного патрубка ГУР, бачка, жидкости ГУР,

	Замена моторного масла Shell 5W40 воздушного фильтра MANN, масляного фильтра MANN
171 374	Замена задних верхних опор амортизаторов Lemferder
167 00	Замена по кругу всех тормозных дисков и колодок TRW
166 250	Заменены все ролики (натяжные и приводные) ремня генератора INA
162 000	Замена моторного масла Mobil 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN
157 300	Замена передних нижних рычагов подвески. Сход-развал
156 700	Замена бензонасос. Установлен новый в сборе Siemens VDO
156 500	Установлена новая DISA
154 400	Замена катушки зажигания ДВС
152 970	Замена радиатора охлаждения ДВС Nissens Замена расширительного бачка Behr-hella Замена крышки расширительного бачка БМВ Замена верхнего и нижнего патрубка радиатора Замена масла в редукторе залито Castrol 75w140 Замена термостата АКПП Behr Hella Замена антифриза
152 850	Замена КВКГ со всеми патрубками Замена прокладки поддона ДВС Замена моторного масла Mobil 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN Замена свечей NJK 3199 Замена наконечников свечей
152 640	Сход-развал
152 500	Замена антифриза
152 400	Заменены подушки двигателя Lemferder
151 680	Замена датчика распредвала на впуск
150 400	Замена АКБ Варта
150 308	Замена клапанной прокладки ДВС
148 260	Заменены все тормозные колодки ATE
144 200	Замена моторного масла Mobil 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN
138 000	Замена моторного масла Mobil 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN
128 200	Замена АКБ Bosch
126 700	Замена моторного масла Mobil 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN

111 300	Замена всех тормозных колодок ATE Замена моторного масла Castrol 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN
103 502	Заменены передние правый и левый рычаги подвески
102 304	Замена прокладки клапанной крышки Замена моторного масла Castrol 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN
94 000	Замена моторного масла Castrol 5w40 Замена масляного и воздушного, салонного и топливного фильтров MANN