

# Краткие технические характеристики легковых автомобилей малоготкласса отечественного производства

Показатели	Марка (модель) легковых автомобилей															
	„Москвич“										ВАЗ („Жигули“)					
	403	408	426	412	427	ИЖ-2125	2136	2137	2138	2140	2101	2102	2103	21011	2106	2121
Год начала выпуска . . . . .	1962	1964 <sup>1</sup>	1966	1968	1969	—	1976	1976	1976	1976	1970	1971	1973	1974	1976	1977
Число мест . . . . .	4	4—5	4 <sup>2</sup>	4—5	4 <sup>2</sup>	5	5 <sup>3</sup>	5 <sup>3</sup>	4—5	4—5	4—5	5 <sup>4</sup>	5	5	5	4 <sup>2</sup>
Масса груза в багажнике, кг . . .	—	—	—	—	—	—	50	50	50	50	50	80	50	50	50	—
Масса снаряженного автомобиля, кг	980	990	1053	1040	1100	1085	1120	1120	1080	1080	955	1010	1030	955	1045	1150
Полная масса автомобиля, кг . . .	1280	1330	1460	1340	1500	—	1520	1520	1480	1480	1345	1440 <sup>5</sup>	1430	1355	1445	1550
Распределение полной массы, кг, на оси:																
переднюю . . . . .	640	640	704	650	720	—	690	690	682	682	632	630	660	615	662	729
заднюю . . . . .	640	690	756	690	780	—	830	830	798	798	713	810	770	740	783	821
Габаритные размеры, мм:																
длина . . . . .	4055	4195 <sup>6</sup>	4165 <sup>6</sup>	4195 <sup>6</sup>	4165 <sup>6</sup>	4120	4210	4210	4250	4250	4073	4059	4116	4083	4166	3720
ширина . . . . .	1540	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1611	1611	1611	1611	1611	1680
высота . . . . .	1560	1480	1525	1480	1525	1480	1525	1525	1480	1480	1440	1458	1446	1440	1440	1640
База, мм . . . . .	2380	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2424	2424	2424	2424	2424	2200
Колея колес, мм:																
передних . . . . .	1220	1237	1237	1237	1247	1250	1270	1270	1270	1270	1349	1349	1365	1349	1365	1430
задних . . . . .	1220	1227	1227	1227	1237	1240	1270	1270	1270	1270	1305	1305	1321	1305	1321	1400
Наименьший дорожный просвет, мм	200	178	178	178	193	170	191	191	173	173	170	175	170	170	170	220
Наименьший радиус поворота, м . .	5,5	5,0	5,0	5,0	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,25	5,2	—	5,6	—	5,6	5,6
Угол свеса, град.:																
передний . . . . .	33	38	36	38	—	—	28	28	28	28	36	36	—	—	—	—
задний . . . . .	19,5	23,5	23,5	23,5	—	—	20	20	16	16	17	17	—	—	—	—
Максимальная мощность двигателя, л. с. . . . .	45	50	50	75	75	75	50	75	50	75	64	64	77	70	80 <sup>7</sup>	80
Максимальная скорость, км/ч . . .	115	120	115	140	130	140	115	130	120	140	140	135	150	143	152	130
Путь торможения, м, при скорости, км/ч . . . . .	—	6/30	6/30	50,6/80	—	—	43,2/80	42,6/80	43,2/80	42,6/80	38/80	38/80	38/80	38/80	38/80	38/80
Рекомендуемое топливо . . . . .	А-72	А-76	А-76	АИ-93	АИ-93	АИ-93	А-76	АИ-93	А-76	АИ-93	АИ-93	АИ-93	АИ-93	АИ-93	АИ-93	АИ-93

<sup>1</sup> Серийный выпуск автомобилей „Москвич“-408 начался с 1965 г.; с 1967 г. выпускался также Ижевским машиностроительным заводом.

<sup>2</sup> И 100 кг груза или 2 чел. и 250 кг груза. Для автомобиля ВАЗ-2121 — 4 чел. (на небольшие расстояния — 5 чел.) или 1 чел. и 330 кг груза.

<sup>3</sup> Масса перевозимого груза: 5 чел. + 50 кг груза для кратковременных поездок; 4 чел. + 120 кг или 2 чел. + 260 кг груза.

<sup>4</sup> При нагрузке 5 чел. + 80 кг груза, или 2 чел. + 290 кг, или 1 чел. + 360 кг груза.

<sup>5</sup> При нагрузке 5 чел. + 80 кг груза.

<sup>6</sup> С 1974 г. за счет накладок на буферах длина увеличилась с 4120 до 4195 мм, а у автомобилей „Москвич“-426 и „Москвич“-427 — с 4090 до 4165 мм.

<sup>7</sup> Мощность двигателя повышена по сравнению с двигателем ВАЗ-2103 за счет увеличения рабочего объема.