

№ рис Fig. No	Наименование	Description	№ стр. Page.No
114	Окно ветровое (5206), смыватель (5208)	Windshield (5206), washer (5208)	249
115	Обивка боковины (5402), окно боковины (5403), люк боковины (5413), обивка крыши (5702)	Body side lining (5402), body side window (5403), body side hatch (5413), body roof lining (5702)	251
116	Дверь передняя в сборе (6100), обивка передней двери (6102), окно передней двери (6103)	Front door in assy (6100), front door trim (6102), front door window (6103)	253
117	Механизм перемещения стекла передней двери (6104)	Front door glass shifting mechanism (6104)	255
118	Замок и ручки передней двери (6105), навеска передней двери (6106), уплотнение передней двери (6107)	Front door lock and handles (6105), front door hinges (6106), front door weatherstrip (6107)	257
119	Дверь задняя в сборе (6200), обивка задней двери (6202), окно задней двери (6203)	Rear door in assy (6200), rear door trim (6202), rear door window (6203)	260
120	Механизм перемещения стекла задней двери (6204)	Rear door glass shifting mechanism (6204)	262
121	Замок и ручки задней двери (6205), навеска задней двери (6206), уплотнение задней двери (6207)	Rear door lock and handles (6205), rear door hinges (6206), rear door weatherstrip (6207)	264
122	Дверь задка в сборе (6300), обивка двери задка (6302), окно двери задка (6303), навеска двери задка (6306), уплотнители двери задка (6307), стеклоочиститель двери задка (6313)	Body rear end door in assy (6300), body rear end door trim (6303), body rear end door window (6303), body rear end door hinges (6306), body rear end door weatherstrip (6307), body rear end door wiper (6313)	266
123	Замок и ручки двери задка (6305)	Body rear end door lock and handles (6305)	268
124	Сиденье переднее (6810)	Front seat (6810)	271
125	Сиденье заднее (6820)	Rear seat (6820)	275
126	Сиденье откидное (6870)	Tip-up seat (6870)	277
127	Радиооборудование (7900), ограждение переднее (8022)	Radio equipment (7900), front guard equipment (8022)	279
128	Отопитель (8101)	Heater (8101)	281
129	Обогрев ветрового стекла (8102), вентиляция кузова (8104), обогрев боковых стекол кузова (8108)	Windshield hot-air defrosting (8102), body ventilation (8104), body side glass hot-air defrosting (8108)	283
130	Управление отопителем кузова (8109)	Body heater control (8109)	285
131	Воздухозаборник (8119)	Air intake (8119)	287
132	Зеркала (8201), поручни, крючки для одежды (8202), козырьки противосолнечные (8204), световозвращатели (8208), молдинг крыши (8212)	Mirrors (8201), grab rails, clothes hooks (8202), sun visors (8204), reflectors (8208), roof molding (8212)	289
133	Ремни безопасности (8217)	Safety belts (8217)	291
134	Облицовка радиатора (8401), капот (8402)	Radiator shell (8401), hood (8402)	293
135	Крыло переднее (8403), фартуки (8404)	Front fender (8403), mudguard flaps (8404)	294
136	Подножка (8405)	Side sill (8405)	296
137	Механизмы капота (8406), навеска и упор капота (8407), термошумоизоляция оперения (8412)	Hood mechanisms (8406), hood hinges and prop (8407), cowling heat-and-noise insulation (8412)	298

СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ И ДЕТАЛИ

UNITS AND PARTS

№ рис. Fig. No.	№ по- зиции на рис. Ref. No in Fig.	Обозначение детали (сборочной единицы) Designation of part (unit)	Код ОКП OKP code	Количество на подгруппу Quantity per subgroup				Наименование Description	Description
				УАЗ- 3160	УАЗ- 31601	УАЗ- 31604	УАЗ- 31605		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ГРУППА 10. ДВИГАТЕЛЬ

GROUP 10. ENGINE

Подгруппа 1000. Двигатель в сборе

Subgroup 1000. Engine Assy

-	3160-1000250	45 6141 8345	1	-	-	-	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160		Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox
	3160-1000250-01 ⁺		1	-	-	-	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач и отопителем-подогревателем, под воздушный фильтр мод. 3160		Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox and water heater
	3160-1000250-10 ⁺		1	-	-	-	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160		Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox
	3160-1000250-11 ⁺		1	-	-	-	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач и отопителем-подогревателем, под воздушный фильтр мод. 3160		Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox and water heater
	31601-1000250	45 6141 8346	-	1	-	-	Двигатель карбюраторный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160		Carburettor engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox
	31601-1000250-01 ⁺		-	1	-	-	Двигатель карбюраторный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач и отопителем-подогревателем, под воздушный фильтр мод. 3160		Carburettor engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox and water heater
	31601-1000250-10 ⁺		-	1	-	-	Двигатель карбюраторный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160		Carburettor engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox
	31601-1000250-11 ⁺		-	1	-	-	Двигатель карбюраторный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач и отопителем-подогревателем, под воздушный фильтр мод. 3160		Carburettor engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox and water heater
	31601-1000250-20 ⁺		-	1	-	-	Двигатель карбюраторный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 31512		Carburettor engine intended for air cleaner of model 31512 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	31604-1000250			-	-	1	-	Двигатель дизельный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160	Diesel engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox
	31604-1000250-10 ⁺			-	-	1	-	Двигатель дизельный (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160	Diesel engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox
	31605-1000250			-	-	-	1	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160	Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox
	31605-1000250-01 ⁺			-	-	-	1	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с четырехступенчатой коробкой передач и отопителем-подогревателем, под воздушный фильтр мод. 3160	Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with four-speed gearbox and water heater
	31605-1000250-10 ⁺			-	-	-	1	Двигатель с впрыском (полностью укомплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач, под воздушный фильтр мод. 3160	Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox
	31605-1000250-11 ⁺			-	-	-	1	Двигатель с впрыском (полностью комплектованный для установки на автомобиль) с пятиступенчатой коробкой передач и отопителем-подогревателем, под воздушный фильтр мод. 3160	Injection-type engine intended for air cleaner of model 3160 (complete for mounting on chassis) with five-speed gearbox and water heater
	420.1000400			1	-	-	-	Двигатель с впрыском в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки	Injection-type engine in assy (with equipment) less gearbox and transfer box
	42007.1000400 ⁺			1	-	-	-	Двигатель с впрыском в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки (тропическое исполнение)	Injection-type engine in assy (with equipment) less gearbox and transfer box (tropical make)
	421.1000400-10			-	1	-	-	Двигатель карбюраторный в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки под воздушный фильтр мод. 3160	Carburettor engine (with equipment) in assy intended for air cleaner of model 3160 less gearbox and transfer box
	42107.1000400-10 ⁺			-	1	-	-	Двигатель карбюраторный в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки под воздушный фильтр мод. 3160 (тропическое исполнение)	Carburettor engine (with equipment) in assy intended for air cleaner of model 3160 less gearbox and transfer box (tropical make)
	421-1000400-30 ⁺			-	1	-	-	Двигатель карбюраторный в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки под воздушный фильтр мод. 31512	Carburettor engine (with equipment) in assy intended for air cleaner of model 31512 less gearbox and transfer box
	42107-1000400-30 ⁺			-	1	-	-	Двигатель карбюраторный в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки под воздушный фильтр мод. 31512 (тропическое исполнение)	Carburettor engine (with equipment) in assy intended for air cleaner of model 31512 less gearbox and transfer box (tropical make)
	4213.1000400			-	-	-	1	Двигатель с впрыском в сборе (с оборудованием), без коробки передач и раздаточной коробки	Injection-type engine (with equipment) in assy less gearbox and transfer box
	42137.1000400 ⁺			-	-	-	1	Двигатель с впрыском в сборе (с оборудованием), без коробки передач и раздаточной коробки (тропическое исполнение)	Injection-type engine (with equipment) in assy less gearbox and transfer box (tropical make)
	31604-1000400			-	-	1	-	Двигатель дизельный в сборе (с оборудованием) без коробки передач и раздаточной коробки	Diesel engine (with equipment) in assy less gearbox and transfer box
	4146.1000105	45 6321 1954	4	-	-	-	-	Гильза с поршнем, поршневым пальцем, стопорными и поршневыми кольцами (комплект на 1 цилиндр)	Sleeve with piston, piston pin, lock and piston rings (set per single cylinder)

Подгруппа 1001. Подвеска двигателя
Subgroup 1001. Engine Mounting

2	1	31604-1001017	-	-	1	-	Кронштейн крепления передней опоры к блоку, левый	Engine front mounting l.h. bracket
---	---	---------------	---	---	---	---	---	------------------------------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	3160-1001015	45 3149 3166	1	1	-	1	Кронштейн крепления передней опоры к блоку, левый	Engine front mounting l.h. bracket
3		252136-П2	45 9816 6067	6	6	8	6	Шайба 10 пружинная	Spring washer 10
4		201499-П29	45 9346 1561	6	6	8	6	Болт M10x30	Bolt M10x30
5		3160-2902736-01	45 3149 0011	2	2	2	2	Пластина	Plate
6		201561-П29	45 9346 1617	4	4	4	4	Болт M12x1,25x25	Bolt M12x1.25x25
7		3160-1001020	45 3149 0488	2	2	2	2	Опора двигателя передняя	Engine mounting
8		252159-П2	45 3816 6010	2	2	2	2	Шайба 16 пружинная	Spring washer 16
9		252007-П29	45 9811 1208	4	4	4	4	Шайба 12,5	Washer 12.5
10		252157-П2	45 9816 6008	6	6	6	6	Шайба 12 пружинная	Spring washer 12
11		250515-П29	45 9563 1255	4	4	4	4	Гайка M12x1,25	Nut M12x1.25
12		3160-1001027	45 3149 3169	2	2	2	2	Болт	Bolt
13		3160-1001014	45 3149 3165	1	1	-	1	Кронштейн крепления передней опоры к блоку, правый	Engine front mounting r.h. bracket
14		31604-1001014-10		-	-	1	-	Кронштейн крепления передней опоры к блоку, правый	Engine front mounting r.h. bracket
15		3160-1001048	45 3149 0493	1	1	1	1	Кронштейн крепления задней опоры	Engine rear mounting bracket
16		201563-П29	45 9346 1619	2	2	2	2	Болт M12x1,25x30	Bolt M12x1.25x30
17		201495-П29	45 9346 1557	2	2	2	2	Болт M10x20	Bolt M10x20
18		3160-1001044	45 3149 2809	1	1	1	1	Опора двигателя задняя	Engine rear mounting
19		201626-П29	45 9346 1676	1	1	1	1	Болт M14x1,5x90	Bolt M14x1.5x90
20		252158-П2	45 9816 6009	2	2	2	2	Шайба 14 пружинная	Spring washer 14
21		3160-1001057-01		1	1	1	1	Пластина ограничителя хода нижняя	Arrester lower plate
22		252006-П29	45 9811 1207	2	2	2	2	Шайба 10,5	Washer 10.5
23		252156-П2	45 9816 6007	2	2	2	2	Шайба 10 пружинная	Spring washer 10
24		250512-П29	45 9553 1057	2	2	2	2	Гайка M10	Nut M10

Подгруппа 1002. Блок цилиндров
Subgroup 1002. Cylinder Block

3	1	417.1002009-90		1	-	-	-	Блок цилиндров с крышками и картером сцепления в сборе	Cylinder block with covers and clutch housing in assy
2		420.1002009		-	1	-	1	Блок цилиндров с крышками и картером сцепления в сборе	Cylinder block with covers and clutch housing in assy
3		417.1002123	45 6321 2083	2	2	-	2	Штифт Ø 13x28	Set pin dia 13x28
4		201416-П8	45 9346 9502	5	5	-	5	Болт M6x12	Bolt M6x12
5		252154-П2	45 9816 6005	5	5	-	5	Шайба 6Л пружинная	Spring washer 6Л
6		4173.1005160	45 6321 2077	1	1	-	1	Держатель манжеты коленчатого вала	Crankshaft collar holder
7		417.1002122	45 6321 2082	2	2	-	2	Шпилька M8x32	Stud M8x32
8		417.1005153-20		1	1	-	1	Крышка манжеты коленчатого вала	Crankshaft collar cover
9		100121	45 6722 0015	2	2	-	2	Шайба 8	Washer 8
10		250511-П8	45 9553 9056	7	7	-	7	Гайка M8x1	Nut M8x1
11		250511-П29**	45 9553 1056	7	7	-	7	Гайка M8x1	Nut M8x1
12		21-1005303-11	45 6321 1284	10	10	-	10	Шпилька M14x1,5x75	Stud M14x1.5x75
13		21-1005304	45 6321 1009	10	10	-	10	Гайка M14x1,5	Nut M14x1.5

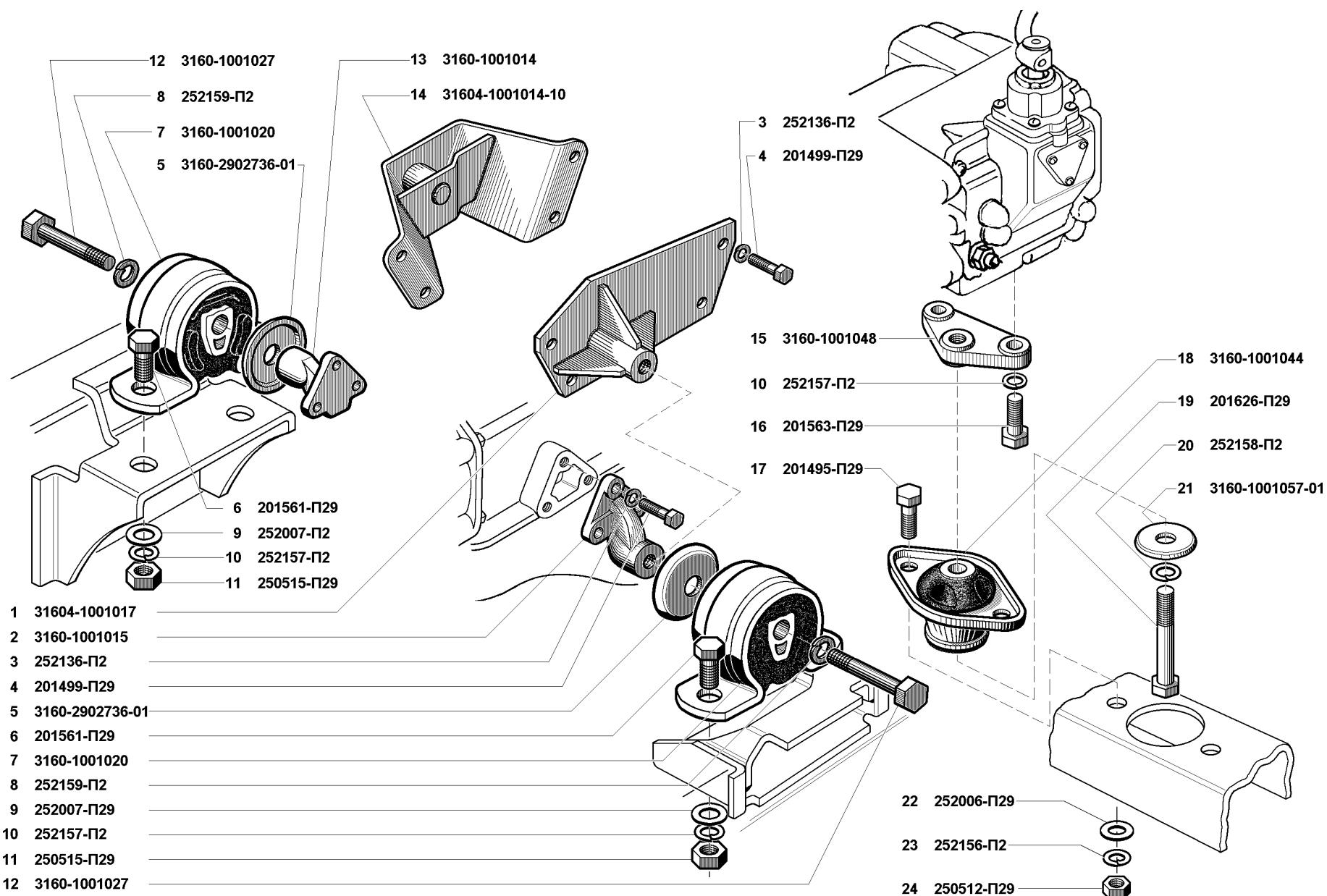


Рис. 2. Подвеска двигателя (1001)
Fig. 2. Engine mounting (1001)