

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	107	250511-П29	45 9553 1056	1	1	1	1	Гайка M8x1	Nut M8x1
	112	201482-П29	45 3149 1546	1	1	1	1	Болт M8x1x35	Bolt M8x1x35
	113	201458-П29	45 9346 1524	2	2	2	2	Болт M8x25	Bolt M8x25
	114	3160-3401195-10	45 3149 2519	1	1	1	1	Пружина возвратная	Return spring
	115	3160-3401151	45 3149 2509	1	1	1	1	Кронштейн крепления механизма регулировки рулевой колонки в сборе	Steering column adjusting mechanism bracket in assy
	116	201463-П29	45 9346 1529	4	4	4	4	Болт M8x38	Bolt M8x38
	117	3160-3401117	45 3149 2498	1	1	1	1	Обойма подшипника	Bearing race
	118	60203		1	1	1	1	Подшипник вала рулевого управления	Steering shaft bearing
	119	201420-П29	45 9346 1506	4	4	4	4	Болт M6x20	Bolt M6x20
	120	3160-3401118	45 3149 2499	1	1	1	1	Крышка подшипника	Bearing cap
	121	3160-3401149	45 3149 2508	1	1	1	1	Втулка распорная	Spacer bush
	122	3160-3401166	45 3149 2514	1	1	1	1	Ось механизма регулировки колонки левая	Steering column adjusting mechanism l.h.axle
	123	252038-П29	45 9811 1256	4	4	4	4	Шайба 8	Washer 8
	124	3160-3401246	45 3149 2523	1	1	1	1	Гребенка	Comb
	125	3160-3401180-10	45 3149 2517	1	1	1	1	Рычаг регулировки рулевой колонки в сборе	Steering column adjusting lever in assy
	126	3160-3401178-10	45 3149 2516	1	1	1	1	Щека-сектор	Cheek-sector
	127	3160-3401165	45 3149 2513	3	3	3	3	Ось механизма регулировки колонки правая	Steering column adjusting mechanism r.h. axle
	128	3160-3401197-10		2	2	2	2	Шайба	Washer
	129	3160-3401196-10	45 3149 2520	1	1	1	1	Пружина поддерживающая	Supporting spring
	130	3160-3401100	45 3149 0231	1	1	1	1	Труба колонки рулевого управления	Steering column tube
	131	3160-3401194	45 3149 2518	1	1	1	1	Кронштейн пружины поддерживающей	Supporting spring bracket
	132	3160-3401039-10	45 3149 2531	1	1	1	1	Вал рулевого управления со втулкой в сборе	Steering shaft with bush in assy
	133	12-3401120	45 1558 6123	1	1	1	1	Шарикоподшипник вала рулевого управления (636905)	Steering shaft ball bearing (636905)
	134	469-3401128	45 4316 3595	1	1	1	1	Кольцо разжимное	Expansion ring
	135	12-3401130	45 4511 0823	1	1	1	1	Пружина разжимного кольца	Expansion ring spring
	136	3151-3401122-20	45 4321 2402	1	1	1	1	Кольцо упорное	Thrust ring
	137	469-1702148	45 4316 0223	1	1	1	1	Кольцо стопорное	Circlip
	138	3160-3401096-10		1	1	1	1	Колонка рулевого управления с механизмом регулировки в сборе	Steering column with adjusting mechanism in assy

\* - Устанавливается в зависимости от требуемого размера

Installed dependent on required size

\*\* - В составе рулевого механизма 31601-3400500-10

Is part of the steering mechanism 31601-3400500-10

#### Подгруппа 3402. Колесо рулевого управления Subgroup 3402. Steering Wheel

73	108	3160-3402084	45 3149 0329	1	1	1	1	Пружина штифта	Pin spring
	109	3160-3402082	45 3149 2932	1	1	1	1	Штифт	Pin

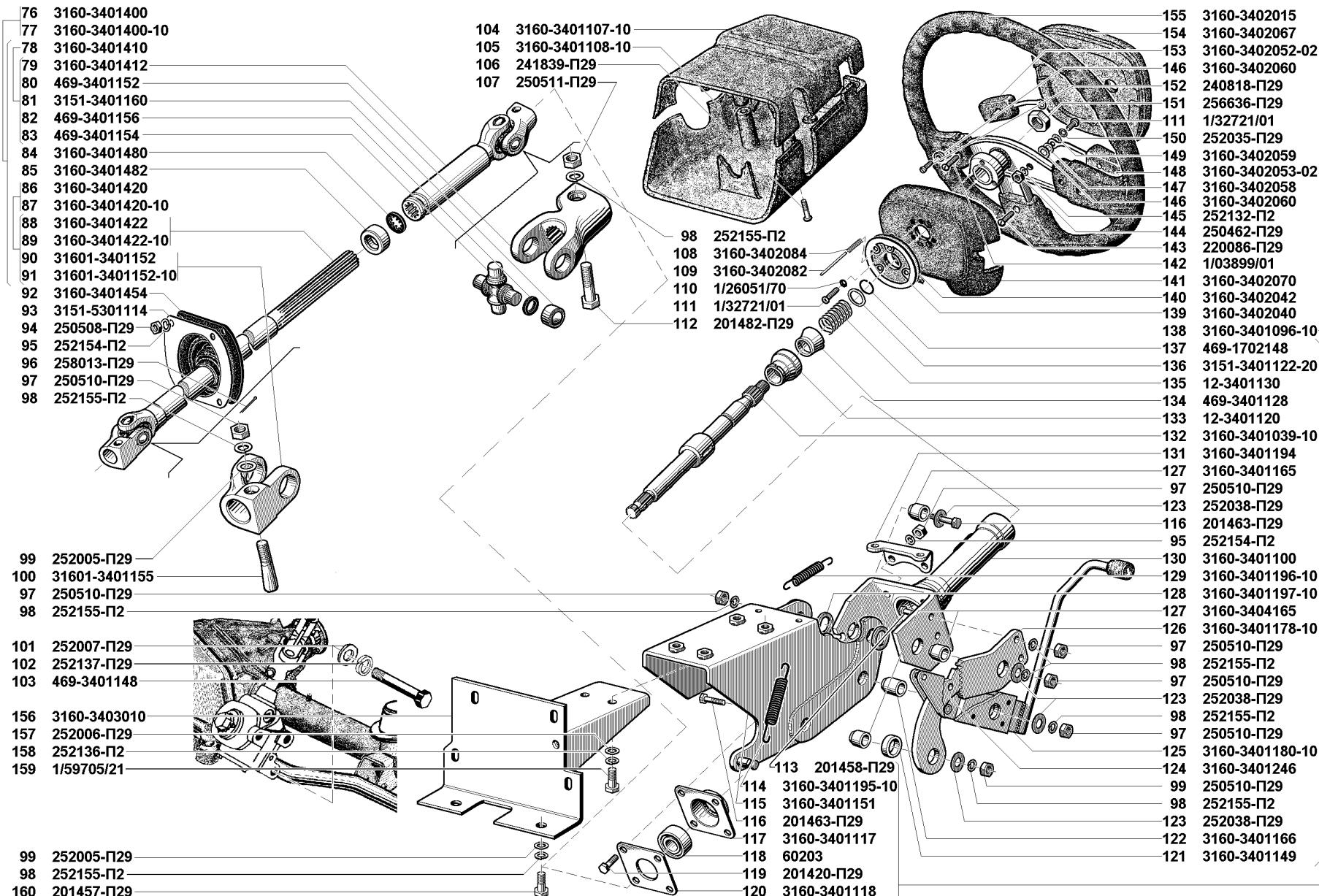


Рис. 73. Управление рулевое (3401)/3, колесо рулевого управления (3402), крепление рулевого управления (3403)

Fig. 73. Steering arrangement (3401)/3, steering wheel (3402), steering arrangement mounting (3403)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73	110	1/26051/70	45 9962 6692	3	3	3	3	Шайба 4 зубчатая	Toothed washer 4
	111	1/32721/01	45 9962 2307	5	5	5	5	Винт M4x14	Screw M4x14
139	3160-3402040		45 3149 0295	1	1	1	1	Держатель нижних контактных колец в сборе	Lower contact ring holder in assy
140	3160-3402042		45 3149 0308	1	1	1	1	Кольцо контактное включателя сигнала внутреннее	Inner contact ring of signal switch
141	3160-3402070		45 3149 0328	1	1	1	1	Накладка колеса рулевого управления нижняя	Steering wheel lower cover plate
142	1/03899/01		45 9962 2219	2	2	2	2	Винт M5x25	Screw M5x25
143	220086-П29		45 9432 1088	1	1	1	1	Винт M5x30	Screw M5x30
144	250462-П29		45 9553 1052	2	2	2	2	Гайка M4	Nut M4
145	252132-П2		45 9816 1023	2	2	2	2	Шайба 4 пружинная	Spring washer 4
146	3160-3402060		45 3149 1731	1	1	1	1	Кольцо ограничительное	Check ring
147	3160-3402058		45 3149 0310	2	2	2	2	Кольцо изолирующее нижнее	Lower insulation ring
148	3160-3402053-02		45 3149 4017	1	1	1	1	Клавиша звукового сигнала левая в сборе	Horn l.h. button in assy
149	3160-3402059		45 3149 0327	2	2	2	2	Кольцо изолирующее верхнее	Upper insulation ring
150	252035-П29		45 9811 1253	2	2	2	2	Шайба 4	Washer 4
151	256636-П29		45 9553 1764	1	1	1	1	Гайка M16x1,5	Nut M16x1,5
152	240818-П29		45 9642 1016	2	2	2	2	Винт 4x12	Screw 4x12
153	3160-3402052-02		45 3149 4016	1	1	1	1	Клавиша звукового сигнала правая в сборе	Horn r.h. button in assy
154	3160-3402067		45 3149 0324	1	1	1	1	Накладка колеса рулевого управления верхняя в сборе	Steering wheel upper cover plate in assy
155	3160-3402015		45 3149 0311	1	1	1	1	Колесо рулевого управления в сборе	Steering wheel in assy

**Подгруппа 3403. Крепление рулевого управления**  
**Subgroup 3403. Steering Arrangement Mounting**

73	98	252155-П2	45 9816 6006	6	6	6	6	Шайба 8 пружинная	Spring washer 8
	99	252005-П29	45 9811 1206	6	6	6	6	Шайба 8	Washer 8
156	3160-3403010		45 3149 0257	1	1	1	1	Кронштейн крепления рулевой колонки к кузову	U-bolt to fasten steering column to body
157	252006-П29		45 9811 1207	4	4	4	4	Шайба 10	Washer 10
158	252136-П2		45 9816 6067	4	4	4	4	Шайба 10 ОТ пружинная	Spring washer 10 OT
159	1/59705/21		45 9989 1160	4	4	4	4	Болт M10x1,25x20	Bolt M10x1.25x20
160	201457-П29		45 9346 1523	6	6	6	6	Болт M8x22	Bolt M8x22

**Подгруппа 3407. Насос усилителя рулевого управления**  
**Subgroup 3407. Hydraulic Steering Booster Pump**

74	1	31514-3407089	45 4321 3351	-	1	-	1	Уголок упорный	Fastening elbow
	2	31514-3407059	45 4321 3215	-	1	-	1	Кронштейн крепления насоса	Pump bracket
3	250510-П29		45 9553 1055	-	2	-	1	Гайка M8	Nut M8
4	31514-3407087		45 4321 3349	-	1	-	1	Опора кронштейна	Bracket support
5	31514-3407088		45 4321 3350	-	1	-	1	Гайка специальная	Special nut
6	252156-П2		45 9816 6007	-	2	3	2	Шайба 10 пружинная	Spring washer 10
7	201497-П29		45 9346 1559	-	2	3	2	Болт M10x25	Bolt M10x25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74	8	250608-П29	45 9553 1254	1	1	1	1	Гайка M6	Nut M6
	9	352503-П29	45 9964 6104	1	1	1	1	Шайба 6,5	Washer 6.5
10	201538-П29	45 9346 1596	2	2	2	2	Болт M12x25	Bolt M12x25	
11	252157-П2	45 9816 6008	2	2	2	2	Шайба 12 пружинная	Spring washer 12	
12	31601-3407081		1	-	-	-	Кронштейн крепления насоса	Pump bracket	
13	451M-1308020	45 6321 1123	1	-	1	-	Ремень I-8,5-8-1030 ГОСТ 5813-93	Belt I-8.5-8-1030 ГОСТ 5813-93	
14	I-8,5-8-1150		-	1	-	1	Ремень ГОСТ 5813-93	Belt ГОСТ 5813-93	
15	31601-3407060-10	45 3149 3032	1	1	1	1	Пластина натяжная	Adjuster plate	
16	31601-3407084	45 3149 3036	1	1	1	1	Болт натяжной	Adjuster bolt	
17	31601-3407010		1	1	-	1	Насос усилителя рулевого управления ШНКФ453471.090	Hydraulic steering booster pump ШНКФ453471.090	
18	31601-3407010-10		-	-	1	-	Насос усилителя рулевого управления НПлГ 9/10-12	Hydraulic steering booster pump НПлГ 9/10-12	
19	31601-3407062	45 3149 3033	2	2	2	2	Болт-штуцер M16x1,5	Bolt-union M16x1.5	
25	210390-П29	45 9382 1056	-	1	-	-	Болт M8x75	Bolt M8x75	
26	252155-П2	45 9816 6006	-	1	-	-	Шайба 8 пружинная	Spring washer 8	
27	252005-П2	45 9811 1206	-	1	-	-	Шайба 8	Washer 8	
28	31604-3407081		-	-	1	-	Кронштейн крепления насоса	Pump bracket	
29	31601-3407063	45 3149 3034	1	1	1	1	Обойма	Casing	

**Подгруппа 3408. Трубопроводы и шланги рулевого управления**  
**Subgroup 3408. Steering Arrangement Pipes and Hoses**

74	20	31512-1004110	45 4321 1732	2	2	2	2	Хомут червячный	Worm clamp
	21	31601-3408163	45 3149 3040	1	1	1	1	Болт-штуцер M14x1,5	Bolt-union M14x1.5
22	31601-3408172	45 3149 3047	2	2	2	2	Шайба	Washer	
23	31601-3408173	45 3149 3048	4	4	4	4	Шайба	Washer	
24	31601-3408160	45 3149 3039	1	1	1	1	Обойма сливного шланга	Discharging hose casing	
30	31512-1014090	45 4321 1726	2	2	2	2	Хомут червячный	Worm clamp	
31	31601-3408198	45 3149 3050	1	1	-	1	Шланг всасывающий	Suction hose	
32	31604-3408198	45 3149 3810	-	-	1	-	Шланг всасывающий	Suction hose	
33	31601-3408150	45 3149 3037	1	1	1	1	Шланг нагнетательный в сборе	Forcing hose in assy	
36	31601-3408180	45 3149 3049	1	1	-	1	Шланг сливной	Discharging hose	
37	31604-3408180	45 3149 3809	-	-	1	-	Шланг сливной	Discharging hose	

**Подгруппа 3410. Бак масляный рулевого управления**  
**Subgroup 3410. Steering Arrangement Oil Reservoir**

74	26	252155-П2	45 9816 6006	1	1	4	1	Шайба 8 пружинная	Spring washer 8
	34	250610-П29	45 9553 1255	1	1	1	1	Гайка M8	Nut M8
35	31514-3410014-10	45 4321 3407	-	-	1	-	Кронштейн бака гидроусилителя рулевого управления	Hydraulic steering booster reservoir bracket	
	38	201457-П29	45 9346 1523	1	1	1	1	Болт M8x22	Bolt M8x22

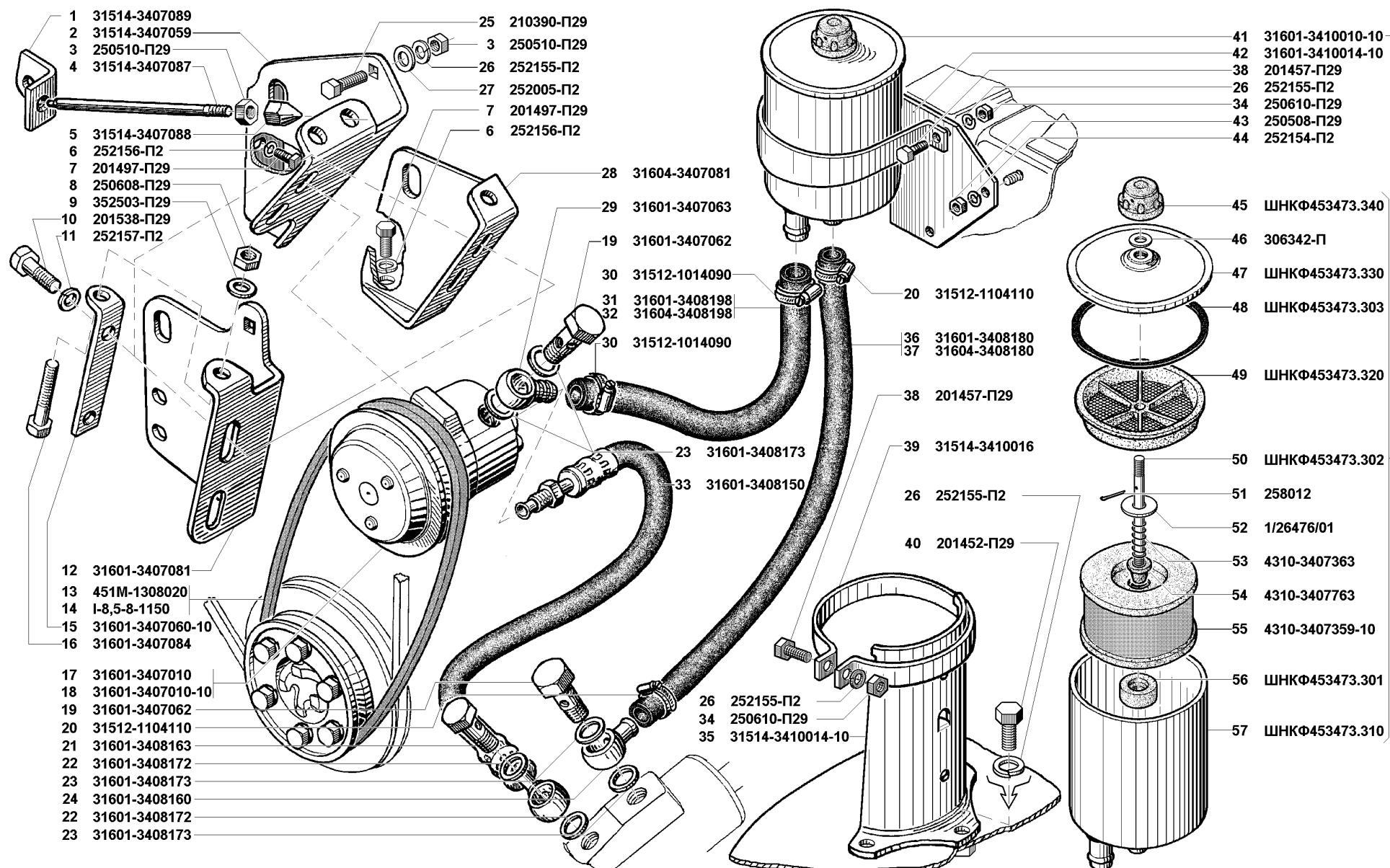


Рис. 74. Насос усилителя (3407), трубопроводы и шланги (3408), бак масляный рулевого управления (3410)  
 Fig. 74. Hydraulic steering booster pump (3407), pipes and hoses (3408), steering arrangement oil reservoir (3410)