

ЛАМПЫ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ НА АВТОМОБИЛЯХ

Лампы	Тип лампы	Мощность, Вт
Фар: дальнего и ближнего света	A12-45x40	45x40
	АКГ12-60+55-1(Н4)	60x55
Поворотных фар*	АКГ12-55 (Н1)	55
Передних фонарей: габаритного света	A12-5	5
	A12-21-3	21
Задних фонарей: указателей поворота	A12-21-3	21
	A-12-5	5
	A-12-21-3	21
Задних фонарей: габаритного света	A-12-5	5
	A-12-21-3	21
Задних фонарей: сигнала торможения	A-12-21-3	21
Повторитель указателей поворота	A12-5	5
Фонаря света заднего хода	A12-21-3	21
Фонаря освещения номерного знака	A12-10	10
Фонаря освещения под капотом	A12-21-3	21
Фонаря освещения кабины	A12-4	4
Плафон освещения кабины	A12-10	10
Заднего противотуманного фонаря	A12-21-3	21
Противотуманных фар	АКГ12-55 (Н1)	55
Переносной лампы	A12-21-3	21
Освещение приборов	АМН12-3-1	3
Контроля включения дальнего света фар	A12-1	1
	A12-1,2**	1,2**
Контроля аварийного давления масла	АМН12-3-1	3
Контроля аварийного перегрева охлаждающей жидкости	АМН12-3-1	3
Контроля включения указателей поворота	A12-1,2**	1,2**
	A12-1	1
Сигнализатора аварийного сос- тояния тормозов	A12-1,2**	1,2**
	A12-1	1
Сигнализатора включения стоя- ночного тормоза	A12-1,2**	1,2**
	A12-1	1
Контроля включения аварийной сигнализации	A12-1,1	1,1

* На автомобиле УАЗ-3151

** На автомобилях УАЗ-31514, УАЗ-31519

МАНЖЕТЫ И САЛЬНИКИ АВТОМОБИЛЕЙ

Наименование	Обозначение	Количество			Размеры, мм		
		УАЗ-3151	УАЗ-31512	УАЗ-31514, УАЗ-31519	D	d вала	h
Манжета передняя коленчатого вала: двигатели УМЗ двигатели ЗМЗ	52-04-1005034	1	1	1	80	54,4	10
	53-1005034	-	1	1	-	-	-
Манжета насоса сис- темы охлаждения: двигатели УМЗ двигатели ЗМЗ	2101-1307013	1	1	1	36,6	17,5	20,3
	2101-1307013 или 12-1307013 или 2101-1307013-02	-	1	1	36,6	17,5	20,3
Маслоотражательные колпачки клапанов: двигатели УМЗ двигатели ЗМЗ	417.1007036	8	8	8	-	-	-
	24-1007036-01	-	8	8	-	-	-
Манжета валов при- вода переднего и заднего мостов раз- даточной коробки, ведущих шестерен переднего и заднего мостов	20-1701210	2	4	4	68	42	15,5
	3151-2402052	2	-	-	75	42	15,5
Манжета крестови- ны карданного вала	469-2201028	16	16	16	27,6	18	18,4
Манжета ступицы колеса	3741-3103038	-	4	4	85	60	10
	3151-3103038	4	-	-	90	65	10
Манжета вала сошки рулевого управления	20-3401023Б	1	1	-	44	32	10
Манжета рулевого вала	469-3401069	1	1	1	34,9	22	6
Манжета рулевого механизма	3302-3401023	-	-	1	32	20	7
Сальник шарнира переднего моста	69-2401034	2	2	2	50,5	33	12
Сальник штока амортизатора	3151-2905616	4	4	4	32	16	11
Сальник коленча- того вала задний	2108-1005160	1	1	1	100	80	10

МОМЕНТЫ ЗАТЯЖКИ ОСНОВНЫХ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ, кгс • м

	УАЗ-3151	УАЗ-31512, УАЗ-31514, УАЗ-31519	УАЗ-315122, УАЗ-315142, УАЗ-315192
Гайки шпилек крепления головки блока цилиндров к блоку: предварительно		3,0-4,0	
окончательно: двигатели УМЗ		9,0-9,4	
двигатели ЗМЗ		8,3-9,0	
Гайки болтов шатуна		6,8-7,5	
Гайки шпилек крепления крышек коренных подшипников коленчатого вала двигатели УМЗ		12,5-13,6	
двигатели ЗМЗ		10,0-11,0	
Гайки болтов крепления маховика к коленчатому валу		7,6-8,3	
Храповик коленчатого вала		17-22	
Болт крепления датчика-распределителя		0,6-0,8	
Гайки крепления впускной трубы и выпускного коллектора		1,5-3,0	
Гайки болтов крепления фланцев карданного вала		3,2-4,0	
Гайка крепления фланца к ведущей шестерне мостов		17-21	
Болты крепления ведомой шестерни главной передачи к коробке дифференциала	6,5-8,0	10-11	
Гайки стремянок рессор		9-10	
Гайки крепления колес		10-12	
Болты крепления ведущих фланцев переднего моста и полуосей заднего моста		6,0-7,0	
Гайка крепления сошки к валу		20-28	
Гайки шаровых пальцев рулевой трапеции		6,0-8,0	

Окончание прилож. 4

	УАЗ-3151	УАЗ-31512, УАЗ-31514, УАЗ-31519	УАЗ-315122, УАЗ-315142, УАЗ-315192
Болты крепления тормозных щитов: передних	-	3,6-4,4	
задних	-	4,4-5,6	
Гайки шпилек крепления тормозных щитов	3,6-4,4	-	
Болты крепления съемного корпуса подшипника ведущей шестерни колесного редуктора	6,5-8	-	
Болты крепления ведомой шестерни колесного редуктора	6,5-8	-	
Гайки болтов крепления продольных рычагов и поперечной тяги передней пружинной подвески	-	14-16	
Контргайки рулевых тяг		10,5-13,0	
Болты крепления шаровых опор		3,6-5,0	
Контргайки подшипников ступиц колес		5,0-7,0	

Примечание- Для остальных резьбовых соединений величины моментов затяжки:

М6 - (0,45-1,0);

М8 - (1,4-1,8);

М10 - (3,0-3,5) кгс · м.

**ОСНОВНЫЕ ДОЗИРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ
КАРБЮРАТОРОВ K151B и K151E,
см³/мин**

Наименование жиклеров	K151B	K151E	K151Y	K151Ц
Жиклер топливный главный				
1-я камера	225±3,0	230±3,0	225±3,0	205±3,0
2-я камера	330±4,5	330±4,5	380±5,0	280±3,5
Жиклер воздушный главный				
1-я камера	330±4,5	330±4,5	330±4,5	260±3,5
2-я камера	230±3,0	230±3,0	330±4,5	330±4,5
Блок жиклеров холостого хода:				
трубка холостого хода	95±1,5	110±1,5	95±1,5	120±1,5
трубка эмульсионная	85±1,5	85±1,5	85±1,5	100±1,5
Жиклер воздушный второй холостого хода	330±4,5	175±2,5	330±4,5	280±3,5
Жиклер эмульсионный холостого хода	280±3,5	175±2,5	280±3,5	200±2,5
Жиклер топливный переходной системы	150±2,0	200±2,5	150±2,0	210±3,0
Жиклер воздушный переходной системы	270±3,5	270±3,5	270±3,5	175±2,5

Примечание.

Указанные в таблице номинальные расходы топлива выбиты на соответствующих жиклерах.

ПЕРЕЧЕНЬ
маркируемых агрегатов и узлов

№ п/п	Обозначение (номер) по чертежу	Наименование агрегата, узла	Кодированное обозначение (шифр)	Месторасположение обозначения или шифра
1	2	3	4	5
1	469-1700010	Коробка передач	01	На площадке картера перед порядковым номером с разделением звездочкой
2	469-1700010-10	Коробка передач	02	На площадке картера перед порядковым номером с разделением звездочкой
3	469-1800020	Раздаточная коробка	01	На площадке картера перед порядковым номером с разделением звездочкой
4	31512-1800020	Раздаточная коробка	02	На площадке картера перед порядковым номером с разделением звездочкой
5	3151-2300011	Передний мост	01	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
6	3151-2300011-03	Передний мост	02	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
7	31512-2300011	Передний мост	03	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
8	31512-2300011-02	Передний мост	04	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
9	31512-2300011-20	Передний мост	05	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
10	31512-2300011-21	Передний мост	06	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой

1	2	3	4	5
11	3153-2300011	Передний мост	07	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
12	3151-2400010	Задний мост	01	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
13	31512-2400010	Задний мост	02	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
14	3153-2400010	Задний мост	03	На левом кожухе внизу вдоль оси перед порядковым номером с разделением звездочкой
15	469-3400014-11	Рулевое управление	01	На картере сверху в литье
16	3151-3400014	Механизм рулевого управления	3151-340014	На торце картера рядом с заливной пробкой
17	31601-3400500-10	Механизм рулевого управления	453461.130	На верхней части картера
18	3160-3505010	Главный цилиндр тормозов	02	На картере внизу в литье
19	3151-3510010	Вакуумный усилитель тормозов	3151-3510010	На корпусе
20	3160-3512010	Регулятор давления	01	На корпусе в литье
	31512-1109010	Воздушный фильтр	31512-1109010	На крышке справа по ходу автомобиля
21	3151-1201010-11	Глушитель	3151-1201010	На корпусе
22	3151-1202008	Резонатор	3151-1202008	На корпусе