

ТРУДОЕМКОСТИ РАБОТ

***ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ
И РЕМОНТУ АВТОМОБИЛЕЙ***

ВАЗ 2108

2109

21099

2115



Утверждаю

Вице-президент АО "АВТОВАЗ"

_____ В.Н.Кучай

" ____ " _____ 2001 г.

Трудоемкости работ (услуг)
по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей

ВАЗ-2108, 2109, 21099, 2115
и их модификаций

Согласовано

Директор по техническому обслуживанию
автомобилей и обеспечению запчастями
АО "АВТОВАЗ"

_____ Н.П.Дыбин
" ____ " _____ 2001 г.

Разработано

Директор ОАО НВП "ИТЦ АВТО"

_____ А.В.Шишков
" ____ " _____ 2001 г.

Начальник управления технического
обслуживания, главный инженер
ДТОАиОЗЧ АО "АВТОВАЗ"

_____ В.Т.Сычев
" ____ " _____ 2001 г.

Начальник технологического отдела
ОАО НВП "ИТЦ АВТО"

_____ В.Л.Смирнов
" ____ " _____ 2001 г.

Начальник отдела организации гарантийного
обслуживания ДТОАиОЗЧ АО "АВТОВАЗ"

_____ А.В.Теребухин
" ____ " _____ 2001 г.

Тольятти
2001

Автомобили ВАЗ-2108, 2109, 21099, 2115: "Трудоемкости работ (услуг) по техническому обслуживанию и ремонту" / В.Л.Смирнов, Ю.С.Прохоров, В.Л.Костенков, В.С.Боюр.

В сборнике приведены данные по трудоемкостям операций технического обслуживания, диагностики и ремонта автомобилей ВАЗ-2108, 2109, 21099, 2115 и их модификаций.

Сборник предназначен для предприятий и лиц, занятых предпродажной подготовкой, техническим обслуживанием и ремонтом автомобилей ВАЗ.

Настоящее издание не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ОАО НВП "ИТЦ АВТО".

Ваши отзывы и предложения направляйте по адресу:
445043, г.Тольятти, Южное шоссе, 115, а/я 5674, ОАО НВП "ИТЦ АВТО"
тел. (848 2) 73-70-82, технологический отдел.

© ОАО НВП "ИТЦ АВТО", 2001 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
Общие положения.	4
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	7
Моечно-уборочные работы	7
Работы по обслуживанию	8
Смазочно-заправочные работы	9
Контрольно-диагностические работы	10
Регулировочные работы	16
Комплексные работы по талонам сервисной книжки	18
Крепежные работы	19
РЕМОНТ	20
10. Двигатель	20
11. Система питания	28
12. Система выпуска газов	32
13. Система охлаждения	32
14. Электронная система управления двигателем	34
16. Сцепление	34
17. Коробка передач	36
22. Передача карданная трансмиссии.	38
23. Мост передний.	39
28. Защитные элементы кузова	40
29. Подвеска	41
30. Ось передняя	45
31. Колеса и ступицы	45
34. Управление рулевое	47
35. Тормоза	49
37. Электрооборудование	53
38. Приборы и датчики	63
50. Кузов	65
51. Пол (основание) кузова	66
52. Окно ветровое	71
53. Передок кузова	73
54. Боковина кузова	76
56. Задок кузова	83
57. Панель крыши	86
61. Двери передние	86
62. Двери задние	90
63. Дверь задка	93
65. Система блокировки замков	94
68. Сиденья	94
79. Радиооборудование	98
81. Вентиляция и отопление	98
82. Принадлежности кузова	101
84. Оперение	103
ОКРАСКА	113
АНТИКОРРОЗИОННАЯ ОБРАБОТКА	119
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	120

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие трудоемкости работ (услуг) на техническое обслуживание (ТО) и ремонт автомобилей ВАЗ-2108, 2109, 21099, 2115 разработаны ОАО НВП «ИТЦ АВТО» на основании действующей нормативно-технической и технологической документации на ТО и ремонт автомобилей ВАЗ.

2. Трудоемкости распространяются на работы (услуги) по ТО и ремонту автомобилей ВАЗ, выполняемые предприятиями технического обслуживания автомобилей (ПТОА), независимо от их ведомственной принадлежности.

Трудоемкости работ на предпродажную подготовку автомобилей ВАЗ приведены в технологической инструкции ТИ 3100.25100.10028 "Автомобили ВАЗ – предпродажная подготовка".

3. Каждой позиции трудоемкости присвоен неповторяющийся пятизначный номер. Первые две цифры номера позиции указывают на раздел, к которому она относится:

- 00 - техническое обслуживание
- 10 - 84 - ремонт
- 85 - окраска
- 86 - антикоррозионная обработка
- 87 - поиск и устранение неисправностей

Три последние цифры в номерах позиций представляют собой собственно порядковый номер позиции внутри разделов и подразделов.

В разделе "Техническое обслуживание" позиции сгруппированы по подразделам в зависимости от вида выполняемой работы (по кодам работ).

В разделе "Ремонт" первые две цифры дополнительно указывают на систему автомобиля, к которой относится объект работы, и позиции сгруппированы по подразделам в зависимости от принадлежности к соответствующей системе/подсистеме автомобиля.

Внутри разделов и подразделов позиции трудоемкостей расположены в порядке возрастания номеров деталей (узлов) по каталогу ВАЗ. По тексту расположены иллюстрации с изображением деталей (узлов) и показано (при необходимости) место их расположения на автомобиле.

4. Каждой позиции трудоемкости соответствует:

- код детали/узла (семь цифр) и код работы (две цифры), см. таблицу 1;
- наименование детали, краткая характеристика выполняемой работы и при необходимости полная характеристика;
- норма времени на выполнение работ и максимально допустимое количество повторов выполнения этой работы на одном автомобиле (указывается через звездочку *). Если звездочка отсутствует, то количество равно "1".

Прочерк вместо нормы времени указывает на то, что данная работа не выполняется на соответствующей модели автомобиля.

5. Трудоемкость работ (услуг) по ТО и ремонту автомобилей, не предусмотренных настоящим перечнем, определяется по согласованию с заказчиком. Указанный порядок может применяться и при изготовлении отдельных деталей.

6. В трудоемкостях учтены операции по ТО и ремонту автомобилей в условиях предприятия. Оплата за работы вне предприятия или доставка автомобилей на предприятие для ТО и ремонта взимается с заказчика отдельно.

Разработка норм времени производилась с использованием технологического оборудования, механизированного инструмента и оснастки.

Предприятие может применять надбавки к настоящим трудоемкостям при ремонте автомобилей старше 5 лет до 10%, старше 8 лет до 20% (кроме работ разделов: техническое обслуживание, окраска, антикоррозионная обработка).

7. Стоимость выполнения работ рассчитывается на основании приведенных норм времени и действующей на предприятии на дату ремонта стоимости нормо-часа и представляет собой только стоимость услуги, а стоимость заменяемых агрегатов, узлов и деталей, а также основных материалов (Приложение 1), используемых при ТО и ремонте автомобилей, оплачивается заказчиком дополнительно.

8. Трудоемкость работ по талонам сервисной книжки (№ поз.701-708) учитывает состав работ сервисной книжки автомобилей ВАЗ-2108, 2109, 21099, 2115 изд.2000 г (Приложение 2).

9. Трудоемкости работ по ремонту (замене) кузовных деталей и устранению перекосов кузова не учитывают трудоемкость по снятию-установке узлов и деталей, препятствующих проведению ремонтных работ. В

трудоемкостях по замене кузовных деталей учтены следующие работы: отсоединение и снятие старой детали, устранение остатков металла, рыхлой и пластовой ржавчины (коррозии), рихтовка сопрягаемых кромок, подгонка и приварка новой детали, зачистка сварочных точек и швов, выравнивание поверхностей наполнителями и шлифовка дефектных мест. Виды ремонтных воздействий на кузовные детали приведены в ТУ 4538-140-00232934-98.

10. Окраска предусматривает комплекс работ согласно ТИ 3100.25100.80003 и 3100.25100.80005 "Окраска кузова". Трудоемкость работ по частичной окраске кузова определяется путем суммирования трудоемкостей окраски отдельных деталей, при этом трудоемкость работ по подбору колера учитывается однократно, независимо от количества окрашиваемых панелей. Трудоемкости работ по снятию старой краски, подбору колера, снятию и установке агрегатов, узлов и деталей в трудоемкости работ на окраску не учтены.

Позиции трудоемкостей по окраске отдельных деталей применять только для частичной окраски кузова.

В разделе "Окраска" указаны только трудоемкости работ при окраске алкидными (неметаллизированными) эмалями. При окраске акриловыми (металлизированными) эмалями применяется повышающий коэффициент 1,20 к соответствующим позициям трудоемкостей.

11. При проведении работ с автомобилями 2108, 2109 использовать следующие графы: для а/м ВАЗ-2108 – графу модели 21083, для а/м ВАЗ-2109 – графу модели 21093.

При проведении работ с автомобилями, оснащёнными системами впрыска топлива, использовать соответствующую графу с буквой **i**.

12. Тарификация (разряд) работ по ТО и ремонту автомобилей определяется в соответствии с "Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих", выпуск 2, Москва, "Экономика", 1989 г.

13. Взаимоотношения предприятия с заказчиком (ответственность за качество и сроки выполнения работ, порядок приемки и выдачи заказа, рассмотрение претензий и т.д.) определяются "Правилами оказания услуг (выполнения работ) по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта", утвержденными Постановлением Правительства РФ от 11 апреля 2001 г, № 290.

Таблица 1

Коды работ

Код работы	Вид и дополнительные условия работы
	Смазочно-заправочные, моечно-уборочные и работы по обслуживанию:
00	Мойка
01	Мойка общая
02	Мойка частичная
03	Внутренняя уборка автомобиля
04	Промывка и очистка узлов
05	Проверка уровня масел и жидкостей
06	Смазка узлов и деталей
07	Замена смазки, масел и жидкостей
08	Техническое обслуживание
09	Приготовление электролита
	Контрольно-диагностические работы:
10	Контроль общий
11	Контроль специальный
12	Контроль с регулировкой
14	Контроль испытательным пробегом
15	Контроль с разборкой-сборкой
16	Контроль герметичности соединений
17	Обслуживание по талонам сервисной книжки
18	Контроль и подтяжка креплений
19	Диагностика узлов ЭСУД
	Работы по снятию и установке:
20	Снятие и установка детали
21	Снятие и установка при предварительно снятых узлах
22	Разборка-сборка снятой детали
24	Снятие и установка детали на снятом агрегате
27	Частичное выполнение операций
28	Снятие и установка клеющихся деталей

Код работы	Вид и дополнительные условия работы
	Работы по устранению перекосов кузова:
30	Несложный перекос
31	Перекос средней сложности
32	Сложный перекос
33	Особо сложный перекос
34	Регулировка по проему
35	Перекос проема (двери, окна)
	Ремонтные работы (разборочно-сборочные, механические):
40	Ремонт агрегатов и узлов с полной разборкой
41	Ремонт с частичной разборкой
44	Расточные и шлифовальные работы
45	Проточка, фрезерование
46	Балансировка
49	Пайка
	Работы по изготовлению отдельных деталей:
50	Изготовление элементов обивки салона кузова
51	Изготовление резино-технических изделий
52	Изготовление металлических деталей
53	Изготовление кузовных деталей
54	Изготовление проводов
	Рихтовочные и сварочные работы по кузову:
60	Ремонт мелких вмятин без повреждения окраски
61	Ремонт 1
62	Ремонт 2
63	Ремонт 3
64	Ремонт 4
65	Ремонт с использованием усилительных накладок
66	Замена кузовной детали
67	Частичная замена передней части детали
68	Частичная замена нижней части детали
69	Частичная замена задней части детали
	Работы по антикоррозионной и противоржавной защите автомобиля:
70	Антикоррозионная обработка закрытых полостей кузова
71	Противоржавная обработка днища и арок колес кузова
72	Противоржавная обработка салона кузова
73	Противоржавная обработка пола багажника
74	Ремонт противоржавного покрытия днища
75	Консервация (расконсервация) кузова
	Окрасочные работы:
80	Окраска
86	Снятие старой краски смывками
87	Грунтование
89	Подбор колера
90	Подбор колера металлизированных эмалей
91	Фосфатирование поверхности металла
92	Окраска в черный цвет узлов и деталей
93	Окраска стеклопластика
99	Непредусмотренные работы по п.5 общих указаний

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ						
Моечно-уборочные работы						
00001	. 1000260.02	Двигатель в сборе - мойка силового агрегата (снятого с автомобиля)	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
Очистить и вымыть двигатель с коробкой передач в сборе, обдуть сжатым воздухом						
00002	. 1000260.02	Двигатель в сборе - мойка (снятого с автомобиля)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
Очистить и вымыть двигатель, обдуть сжатым воздухом						
00003	. 1002011.02	Блок цилиндров - мойка	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Очистить и вымыть блок цилиндров, обдуть сжатым воздухом						
00004	. 1700012.02	Коробка передач в сборе - мойка (снятой с автомобиля)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Очистить и вымыть коробку передач, обдуть сжатым воздухом						
00005	. 2215010.02	Привод переднего колеса правый - мойка	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
Очистить и вымыть привод колеса, обдуть сжатым воздухом						
00006	. 2215011.02	Привод переднего колеса левый - мойка	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
Очистить и вымыть привод колеса, обдуть сжатым воздухом						
00007	. 2914002.02	Рычаги задней подвески со ступицами - мойка	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
Очистить рычаги задней подвески, вымыть и обдуть сжатым воздухом						
00008	. 5000000.01	Автомобиль - мойка общая	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32
Вымыть верх и низ автомобиля, просушить верх						
00009	. 5000000.02	Автомобиль - мойка верха	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
Вымыть верх автомобиля, просушить						
00010	. 5000000.02	Автомобиль - мойка низа	0,19 0,19	0,19 0,19	0,19 0,19	0,19 0,19
Вымыть низ (днище) автомобиля и арки колес						
00011	. 5000000.02	Автомобиль - мойка моторного отсека	0,53 0,53	0,53 0,53	0,53 0,53	0,53 0,53
Вымыть двигатель с коробкой передач и моторный отсек, обдуть сжатым воздухом						
00012	. 5000000.02	Автомобиль - мойка днища, арок колес и закрытых полостей	0,94 0,94	0,94 0,94	0,94 0,94	0,94 0,94
Произвести мойку днища, арок колес и закрытых полостей кузова перед антикоррозионной обработкой (со с/у заглушек), просушить						
00013	. 5000000.02	Автомобиль - мойка днища и арок колес	0,54 0,54	0,54 0,54	0,54 0,54	0,54 0,54
Произвести мойку днища и арок колес перед антикоррозионной обработкой, просушить						
00014	. 5000000.02	Автомобиль - мойка закрытых полостей	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Произвести мойку закрытых полостей кузова перед антикоррозионной обработкой, просушить						
00015	. 5000000.03	Автомобиль - внутренняя уборка.	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
Произвести уборку салона и багажника, вычистить и протереть сиденья, панели, обивки, коврики, стекла						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00016	. 5000014.02	Кузов окрашенный - мойка днища, арок колес и закрытых полостей Произвести мойку днища, арок колес и закрытых полостей разобранного кузова перед антикоррозионной обработкой, просушить	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70
00017	. 5000014.02	Кузов окрашенный - мойка днища и арок колес Произвести мойку днища и арок колес разобранного кузова перед антикоррозионной обработкой, просушить	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
00018	. 5000014.02	Кузов окрашенный - мойка закрытых полостей Произвести мойку закрытых полостей разобранного кузова перед антикоррозионной обработкой, просушить	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
Работы по обслуживанию						
00101	. 1000260.04	Двигатель в сборе - очистка и промывка дет.системы вентиляции картера (на снятой крышке головки блока цилиндров) Снять корпус и сетку маслоотделителя, очистить, промыть, продуть, установить	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00102	. 1101007.04	Бак топливный в сборе - промывка (снятого с автомобиля)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00103	. 1106010.04	Насос топливный в сборе - промывка и продувка фильтра и клапанов (на снятом насосе) Снять крышку топливного насоса и фильтр; промыть, продуть клапаны и фильтр, установить	- 0,13	- 0,13	- 0,13	- 0,13
00104	. 3101011.08	Колесо - перестановка по схеме с регулировкой давления (за комплект).	0,63 0,63	0,63 0,63	0,63 0,63	0,63 0,63
00105	. 3701010.08	Генератор - техническое обслуживание Снять генератор с автомобиля, очистить снаружи, продуть, снять щеткодержатель, проверить состояние щеткодержателя, износ и прилегание щеток, зачистить контактные кольца ротора, продуть, установить, проверить	1,25 1,25	1,25 1,25	1,25 1,25	1,25 1,25
00106	. 3703010.08	Батарея аккумуляторная - техническое обслуживание (снятой с автомобиля) Очистить поверхности, зачистить и смазать клеммы, восстановить уровень и плотность электролита, зарядить	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
00107	. 3703010.08	Батарея аккумуляторная - (сухозаряженная) зарядка Залить электролит, произвести пропитку и зарядить аккумуляторную батарею	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70
00108	. 3703010.08	Батарея аккумуляторная - зарядка Установить аккумуляторную батарею на зарядку, зарядить	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
00109	. 3703010.09	Батарея аккумуляторная - приготовление электролита (на 1 батарее).	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
00110	. 3706010.08	Распределитель зажигания - проверка состояния крышки датчика-распределителя Проверить состояние, зачистить контакты, протереть	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
00111	. 3707010.08	Свечи зажигания - техническое обслуживание (за комплект) Вывернуть свечи зажигания, очистить, проверить и отрегулировать зазоры между электродами, испытать на приборе, очистить провода и наконечники, установить свечи	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00112	. 3707010.08	Свечи зажигания - расконсервация (за комплект)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00113	. 3708010.08	Стартер - техническое обслуживание (снятого с автомобиля) Разобрать, зачистить коллектор, проверить износ и прилегание щеток, очистить и смазать детали привода стартера, собрать стартер	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
00114	. 3840000.08	Система иммобилизатора - обучение иммобилизатора рабочим кодовым ключам	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
00115	. 5000014.08	Кузов окрашенный - очистка дренажных отверстий порогов и дверей	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Смазочно-заправочные работы						
00201	. 1000260.05	Двигатель в сборе - проверка уровня и доливка масла Проверить уровень масла на холодном неработающем двигателе, долить	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
00202	. 1000260.07	Двигатель в сборе - замена масла и масляного фильтра (на прогретом двигателе)	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
00203	. 1000260.07	Двигатель в сборе - замена масла (без замены масляного фильтра)	0,37 0,37	0,37 0,37	0,37 0,37	0,37 0,37
00204	. 1000260.07	Двигатель в сборе - замена масла и масляного фильтра (с промывкой системы) Слить масло, залить моющее масло, включить двигатель и дать поработать на холостых оборотах в течение 10 минут. Слить моющее масло, заменить фильтр и залить масло	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
00205	. 1300000.05	Система охлаждения - проверка уровня и плотности охлаждающей жидкости Проверить уровень и плотность охлаждающей жидкости с доливкой и восстановлением плотности	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00206	. 1300000.07	Система охлаждения - замена охлаждающей жидкости Снять брызговик двигателя, заменить охлаждающую жидкость, установить брызговик	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
00207	. 1311014.05	Бачок расширительный - доливка охлаждающей жидкости	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
00208	. 1700012.05	Коробка передач в сборе - проверка уровня и доливка масла (для КП с указателем уровня масла)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
00209	. 1700012.05	Коробка передач в сборе - проверка уровня и доливка масла (для КП без указателя уровня масла)	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23
00210	. 1700012.07	Коробка передач в сборе - замена масла	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00211	. 3500000.05	Тормозная система - проверка и доведение до нормы уровня торм.жидкости	0,06 0,06	0,06 0,06	0,06 0,06	0,06 0,06
00212	. 3500000.05	Тормозная система - доливка тормозной жидкости (с прокачкой тормозной системы)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00213	. 3500000.07	Тормозная система - замена тормозной жидкости с прокачкой системы	0,75 0,75	0,75 0,75	0,75 0,75	0,75 0,75
00214	. 3703010.06	Батарея аккумуляторная - очистка и смазка зажимов и клемм Снять зажимы аккумуляторной батареи, очистить и смазать зажимы и клеммы, установить	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17
00215	. 3819010.06	Вал гибкий привода спидометра - смазка.	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
00216	. 5000014.06	Кузов окрашенный - смазка петель и ограничителей открывания дверей	0,10 0,10	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00217	. 5000014.06	Кузов окрашенный - смазка деталей Смазать тягу привода и замок капота, или салазки перемещения сидений, или шарнир и пружину крышки люка топливного бака, или замочные скважины дверей или наружные замки дверей. Удалить излишки масла ветошью	0,10*5 0,10*5	0,10*5 0,10*5	0,10*5 0,10*5	0,10*5 0,10*5
00218	. 5208008.05	Бачок омывателя ветрового стекла, фар, - доливка жидкости	0,06 0,06	0,06 0,06	0,06 0,06	0,06 0,06
Контрольно-диагностические работы						
00301	. 1000000.16	Силовой агрегат в сборе - проверка осмотром герметичности уплотнений узлов и агрегатов (в моторном отсеке) Проверить осмотром узлы и агрегаты на отсутствие подтекания масла, охлаждающей жидкости и пропуска газов	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00302	. 1000000.16	Силовой агрегат в сборе - проверка осмотром герметичности уплотнений узлов и агрегатов (снизу автомобиля) Проверить осмотром узлы и агрегаты на отсутствие подтекания масла, охлаждающей жидкости и пропуска газов	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00303	. 1000260.10	Двигатель в сборе - замер компрессии	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
00304	. 1000260.10	Двигатель в сборе - проверка давления масла в системе смазки	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
00305	. 1000260.10	Двигатель в сборе - обкатка после ремонта	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95
00306	. 1003011.10	Головка цилиндров - проверка плоскости разъема с блоком цилиндров	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
00307	. 1006040.10	Ремень привода распредвала - проверка состояния Снять переднюю защитную крышку, проверить состояние и натяжение ремня, установить крышку	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14
00308	. 1106010.10	Насос топливный в сборе - проверка на стенде	- 0,25	- 0,25	- 0,25	- 0,25
00309	. 1107010.10	Карбюратор - проверка работы (на автомобиле) Проверить работу системы холостого хода, электроклапана, привода заслонок, экономайзера принудительного холостого хода и пускового устройства	- 0,20	- 0,20	- 0,20	- 0,20
00310	. 1301012.16	Радиатор - проверка на герметичность (снятого)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00311	. 1306010.10	Термостат - проверка на автомобиле Проверить работоспособность термостата прогревом двигателя	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00312	. 1306010.10	Термостат - проверка на стенде.	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00313	. 1600000.10	Сцепление - проверка работы на автомобиле Проверить чистоту и полноту выключения и включения сцепления при движении автомобиля и полный ход педали сцепления	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00314	. 2215000.10	Привод передних колес - проверка состояния обоих приводов (на автомобиле) Проверить методом опробования и визуального осмотра состояние защитных чехлов, хомутов крепления, отсутствие посторонних стуков и шумов	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
00315	. 2900000.10	Подвеска передняя и задняя - проверка работы передней и задней подвесок на стенде Проверить на стенде работу передней и задней подвесок (в том числе амортизаторов)	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65
00316	. 2904000.10	Подвеска передняя - проверка состояния шаровых пальцев передн.подвески (со с/у двух передних колес) Проверить состояние защитных резиновых чехлов, замерить люфт шаровых пальцев.	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26
00317	. 2904000.10	Подвеска передняя - проверка углов установки передних колес Проверить свободный ход рулевого колеса: диски колес, рычаги, растяжки и шарниры на отсутствие деформаций и трещин (визуально); проверить и отрегулировать давление воздуха в шинах передних и задних колес; проверить величину углов продольного наклона оси поворота, развала и схождения передних колес	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
00318	. 2904270.10	Растяжка - проверка в приспособлении.	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
00319	. 2905002.10	Стойка телескопическая правая - проверка на стенде	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
00320	. 2905003.10	Стойка телескопическая левая - проверка на стенде	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
00321	. 2914008.10	Рычаги задней подвески - проверка в приспособлении	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
00322	. 2915004.10	Амортизатор задней подвески - проверка на стенде	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2
00323	. 3103012.10	Ступица переднего колеса прав. - проверка осевого зазора подшипников (при снятом колесе) Проверить осевые зазоры подшипников ступицы переднего колеса	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
00324	. 3103012.10	Ступица переднего колеса лев. - проверка осевого зазора подшипников (при снятом колесе) Проверить осевые зазоры подшипников ступицы переднего колеса	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
00325	. 3104014.10	Ступица заднего колеса в сборе прав. - проверка осевого зазора подшипников (при снятом колесе) Проверить осевые зазоры подшипников ступицы заднего колеса	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00326	. 3104014.10	Ступица заднего колеса в сборе лев. - проверка осевого зазора подшипников (при снятом колесе) Проверить осевые зазоры подшипников ступицы заднего колеса	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
00327	. 3400000.10	Рулевое управление - проверка состояния. Проверить работоспособность механизма регулировки положения рулевой колонки (для 2115), состояние шарниров рулевых тяг и их защитных колпачков, защитных чехлов рулевого механизма, замерить люфт рулевого колеса	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00328	. 3500000.10	Тормозная система - проверка эффективности работы (на стенде) Определить свободный ход педали тормоза и удельную тормозную силу рабочей и стояночной тормозных систем	0,58 0,58	0,58 0,58	0,58 0,58	0,58 0,58
00329	. 3500000.11	Тормозная система - проверка эффективности торможения методом дорожных испытаний Проверить эффективность торможения и устойчивость автомобиля при торможении. Проверить эффективность стояночного тормоза	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
00330	. 3501000.10	Колодки передних тормозов - проверка состояния (двух колес; при снятых колесах)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
00331	. 3501012.10	Суппорт переднего тормоза правый - проверка герметичности на стенде	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00332	. 3501013.10	Суппорт переднего тормоза левый - проверка герметичности на стенде.	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00333	. 3502000.10	Колодки задних тормозов - проверка состояния (двух колес; при снятых колесах) Снять и установить тормозные барабаны, проверить состояние колодок	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
00334	. 3502040.10	Цилиндр колесный - проверка на стенде	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2
00335	. 3505010.10	Цилиндр главный гидротормозов- проверка на стенде	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17
00336	. 3505110.10	Датчик аварийного уровня тормозной жидкости - проверка Проверить исправность датчика аварийного уровня жидкости при включенном зажигании	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
00337	. 3510010.10	Усилитель тормозов - проверка работоспособности (на а/м) Проверить состояние защитного колпачка вакуумного усилителя и его работоспособность	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17
00338	. 3512008.10	Регулятор давления с кронштейном и рычаг - проверка работоспособности (на а/м) Проверить состояние регулятора и его привода, замерить ход поршня	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17
00339	. 3512010.11	Регулятор давления задних тормозов - проверка герметичности на стенде	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00340	. 3700000.10	Электрооборудование - проверка работоспособности узлов и систем (на автомобиле) Проверить работу генератора, освещение, световую и звуковую сигнализацию, конт- рольные приборы, отопитель, стеклоочиститель, омыватели, обогрев заднего стекла	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00341	. 3700000.10	Электрооборудование - обнаружение неисправности электрооборудования Установить причину перегорания предохранителя или отсутствия тока или замыкания в одной цепи	0,40*5 0,40*5	0,40*5 0,40*5	0,40*5 0,40*5	0,40*5 0,40*5
00342	. 3700000.11	Электрооборудование - проверка работы освещения, световой сигнализации и контрольных приборов (на автомобиле)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
00343	. 3700000.11	Электрооборудование - комплексная проверка (на стенде типа "Элкон") Определить параметры и произвести проверку: асинхронизма искрообразования, состояния изоляции обмоток катушки зажигания, напряжения пробоя искрового промежутка, состояния проводов высокого напряжения, состояния помехоподавительного резистора, дифференциальных мощностей цилиндров, угла опережения зажигания, напряжения покоя АКБ, напряжения пуска стартера, работоспособности генератора, напряжения, ограничиваемого регулятором напряжения, падения напряжения на проводе стартера, тока утечки, сопротивления изоляции электрических цепей и потребителей, импульсов напряжений и токов на входе и выходе контроллера	- 1,67	- 1,67	- 1,67	- 1,67
00344	. 3700000.11	Электрооборудование - проверка (на стенде типа "Элкон") Произвести проверку: состояния проводов высокого напряжения, напряжения покоя АКБ, напряжения пуска стартера, работоспособности генератора, напряжения, ограничиваемого регулятором напряжения, падения напряжения на проводе стартера, тока утечки, сопротивления изоляции электрических цепей и потребителей	1,00 -	1,00 -	1,00 -	1,00 -
00345	. 3701010.10	Генератор - проверка на стенде Проверить работу генератора на стенде с замером силы тока отдачи и контролем работы встроенного регулятора напряжения	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00346	. 3701500.10	Регулятор напряжения - проверка на стенде	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
00347	. 3705010.10	Катушка зажигания - проверка на стенде	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00348	. 3706000.10	Система зажигания - проверка работоспособности Определить напряжение АКБ, работоспособность коммутатора, угол опережения зажигания, исправность катушки зажигания и датчика Холла, пробивное напряжение на свечах	- 0,57	- 0,57	- 0,57	- 0,57
00349	. 3706000.11	Система зажигания - проверка установки момента зажигания стробоскопом	- 0,13	- 0,13	- 0,13	- 0,13
00350	. 3706010.10	Распределитель зажигания - проверка на стенде	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
00351	. 3708010.10	Стартер - проверка на стенде	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00352	. 3718010.10	Гидрокорректор фар - проверка работы (на автомобиле)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
00353	. 3734910.10	Коммутатор - проверка на стенде	- 0,40	- 0,40	- 0,40	- 0,40
00354	. 3839310.10	Датчик аварийного уровня охлаждающей жидкости - проверка Проверить исправность датчика аварийного уровня охлаждающей жидкости при включенном зажигании	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
00355	. 3839410.10	Датчик миним. уровня омывающей жидкости - проверка Проверить исправность датчика уровня омывающей жидкости при включенном зажигании	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00356	. 5000000.10	Автомобиль - проверка техсостояния автомобиля при подготовке к техосмотру Проверка техсостояния автомобиля при подготовке к государственному периодическому техосмотру (в соответствии с ГОСТ 25478-91 "Автотранспортные средства. Требования к техническому состоянию по условиям безопасности движения") Проводятся операции по контролю: -свободного хода педали тормоза, -состояния и эффективности действия рабочей и стояночной тормозных систем на стенде, а при отсутствии стенда-методом дорожных испытаний, -подтеканий в тормозной, топливной системах, охлаждения и смазки, -суммарного люфта в рулевом управлении и состояния рулевых тяг и шарниров, -износа шаровых пальцев передней подвески и зазоров в ступицах передних колес, -состояния и действия внешних световых приборов и звукового сигнала, -направления светового пучка фар и силы света фар, -действия стеклоочистителей и омывателей ветрового стекла (стекла двери задка), -давления воздуха в шинах и их состояния, крепления колес, -содержания вредных веществ в отработавших газах, -герметичности системы выпуска отработавших газов, -действия замков: дверей, капота и крышки багажника (двери задка), работоспособности механизма и регулировки положения рулевого колеса и положения сиденья водителя, работоспособности систем обогрева кузова, заднего стекла и обдува ветрового стекла	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
00357	. 5000000.10	Автомобиль - Техническая экспертиза транспортного средства Осмотреть транспортное средство, подготовить акт технического состояния (без учета времени на поездку к неисправному транспортному средству)	1,40 1,40	1,40 1,40	1,40 1,40	1,40 1,40
00358	. 5000000.10	Автомобиль - Техническая экспертиза транспортного средства Подготовить заключение по остаточной стоимости транспортного средства с учетом амортизационного износа (по готовому акту без состояния калькуляции на ремонт)	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
00359	. 5000000.10	Автомобиль - Техническая экспертиза транспортного средства Определить затраты на ремонт (размер ущерба) поврежденного транспортного средства, с учетом амортизационного износа (по готовому акту, с составлением калькуляции)	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
00360	. 5000000.10	Автомобиль - Техническая экспертиза транспортного средства Составить предварительный расчет стоимости ремонта поврежденного транспортного средства (по готовому акту, с составлением калькуляции)	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
00361	. 5000000.10	Автомобиль - Техническая экспертиза транспортного средства Определить величину утраты товарной стоимости транспортного средства в результате его повреждения и последующего восстановительного ремонта (по готовому акту, без составления калькуляции)	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
00362	. 5000000.10	Автомобиль - замер мощности, максимальной скорости и времени разгона Замерить на стенде мощность на колесах, максимальную скорость и время разгона до 100 км/час	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
00363	. 5000000.10	Автомобиль - контроль расхода топлива Замерить контрольный расход топлива на стенде или пробегом	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
00364	. 5000000.10	Автомобиль - проверка осмотром состояния днища кузова и арок (с вывешиванием автомобиля) Проверить осмотром состояние днища кузова и арок колес на отсутствие очагов коррозии, сколов и трещин покрытия	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00365	. 5000000.10	Автомобиль - проверка осмотром состояния лицевых поверхностей	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00366	. 5000000.11	Автомобиль - проверка содержание СО или СН проверить содержание оксида углерода (СО) или углеводородов (СН) в отработавших газах (на прогретом двигателе)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00367	. 5000000.11	Автомобиль - проверка содержания СО и СН в отработавших газах проверить содержание оксида углерода (СО) и углеводородов (СН) в отработавших газах (на прогретом двигателе)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00368	. 5000000.16	Автомобиль - проверка осмотром герметичности систем охлаждения, питания, привода тормозов Проверить осмотром герметичность систем охлаждения, питания, тормозов; состояние шлангов и трубок, отсутствие подтеканий и запотеваний в соединениях. Проверить на отсутствие трещин и вздутий тормозные шланги и трубки при нажатии на педаль тормоза	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00369	. 5000000.19	Автомобиль - Проверить диагностич. цепь по карте А диагностики ЭСУД	0,20 -	0,20 -	0,20 -	0,20 -
00370	. 5000000.19	Автомобиль - Проверить электрическую цепь лампы "CHECK ENGINE" по карте А-1 диагностики ЭСУД	0,20 -	0,20 -	0,20 -	0,20 -
00371	. 5000000.19	Автомобиль - Проверить по карте А-2 поступление данных на колодку диагностики ЭСУД	0,25 -	0,25 -	0,25 -	0,25 -
00372	. 5000000.19	Автомобиль - Определить по карте А-3 причину невозможности запуска двигателя	0,70 -	0,70 -	0,70 -	0,70 -
00373	. 5000000.19	Автомобиль - Проверить по карте А-4 работу РЗ и цепи питания ЭСУД	0,40 -	0,40 -	0,40 -	0,40 -
00374	. 5000000.19	Автомобиль - Проверить по карте А-5 цепи системы подачи топлива ЭСУД	0,40 -	0,40 -	0,40 -	0,40 -
00375	. 5000000.19	Автомобиль - Проверить по карте А-7 систему топливоподачи ЭСУД	0,50 -	0,50 -	0,50 -	0,50 -
00376	. 5000000.19	Автомобиль - Определить баланс мощностей форсунок	0,60 -	0,60 -	0,60 -	0,60 -
00377	. 5000000.19	Автомобиль - Замерить величину противодействия в системе выпуска отработавших газов	0,25 -	0,25 -	0,25 -	0,25 -
00378	. 5000000.19	Автомобиль - диагностирование ЭСУД при наличии кода неисправности	0,10*3 -	0,10*3 -	0,10*3 -	0,10*3 -
00379	. 5000000.19	Автомобиль - диагностирование ЭСУД при наличии кода неисправности	0,20*3 -	0,20*3 -	0,20*3 -	0,20*3 -
00380	. 5000000.19	Автомобиль - диагностирование ЭСУД при наличии кода неисправности	0,30*2 -	0,30*2 -	0,30*2 -	0,30*2 -
00381	. 5000000.19	Автомобиль - диагностирование ЭСУД при наличии кода неисправности	0,40*2 -	0,40*2 -	0,40*2 -	0,40*2 -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00382	. 5000000.19	Автомобиль - диагностирование ЭСУД при наличии кода неисправности	0,50 -	0,50 -	0,50 -	0,50 -
00383	. 5000014.10	Кузов окрашенный - проверка геометрии основания кузова по базовым точкам	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
00384	. 1411020.19	Контроллер системы впрыска топлива - перепрограммирование (на снятом контроллере)	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
Регулировочные работы						
00551	. 1006040.12	Ремень привода распредвала - регулировка натяжения (при снятой защитной крышке механизма газораспределения)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
00552	. 1007056.12	Регулировочная шайба клапана - регулировка зазоров Снять крышку головки блока цилиндров и защитную крышку ГРМ, вывернуть свечи зажигания, отрегулировать натяжение ремня привода распредвала, осмотреть кулачки распредвала без снятия его, проверить и отрегулировать зазоры между кулачками и регулировочными шайбами, установить снятые детали, проверить работу двигателя	1,23 1,23	1,23 1,23	1,23 1,23	1,23 1,23
00553	. 1007056.12	Регулировочная шайба клапана - регулировка зазоров (при снятых крышках привода ГРМ и головки блока цилиндров) Вывернуть свечи зажигания, отрегулировать натяжение ремня привода распредвала, осмотреть кулачки распредвала без снятия его, проверить и отрегулировать зазоры между кулачками и регулировочными шайбами, завернуть свечи зажигания	1,05 1,05	1,05 1,05	1,05 1,05	1,05 1,05
00554	. 1100000.12	Система питания - проверка и рег-ка содерж. Со и СН (на прогревом двигателя) с рег-кой оборотов х/хода (для карб. а/м)	0,30 0,35	0,30 0,35	0,30 0,35	0,30 0,35
00555	. 1107010.12	Карбюратор - регулировка системы холостого хода (на прогревом двигателе)	- 0,13	- 0,13	- 0,13	- 0,13
00556	. 1107010.12	Карбюратор - регулировка привода дроссельной заслонки	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
00557	. 1107010.12	Карбюратор - регулировка уровня топлива в поплавковой камере (при снятом воздушном фильтре) Снять крышку карбюратора, очистить, проверить состояние поплавкового механизма на отсутствие механических повреждений, проверить и отрегулировать уровень топлива, установить крышку	- 0,27	- 0,27	- 0,27	- 0,27
00558	. 1107010.15	Карбюратор - проверка и регулировка Снять крышку воздушного фильтра, извлечь фильтрующий элемент, отсоединить терморегулятор, снять корпус воздушного фильтра и пластину; отсоединить: тросы управления заслонками, шланги: подогрева смеси, электропневмоклапана, вентиляции картера, топливные. Снять карбюратор, промыть снаружи. Установить, отрегулировать привод акселератора, проверить и отрегулировать обороты холостого хода двигателя с контролем токсичности отработавших газов	- 1,45	- 1,45	- 1,45	- 1,45
00559	. 1108054.12	Трос привода дроссельной заслонки - регулировка	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
00560	. 1108100.12	Трос привода воздуш. заслонки карбюратора - регулировка	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00561	. 1143010.12	Терморегулятор - проверка (снятого) и регулировка Проверить и отрегулировать терморегулятор при температурах +25 оС и +35 оС	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
00562	. 1602010.12	Педаля сцепления - проверка и регулировка полного хода	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17	0,17 0,17
00563	. 2904000.12	Подвеска передняя - проверка и регулировка углов установки передних колес Проверить и отрегулировать величину углов продольного наклона оси поворота, развала и схождение передних колес	1,25 1,25	1,25 1,25	1,25 1,25	1,25 1,25
00564	. 3101011.12	Колесо прав./ передн. - проверка и балансировка (снятого с автомобиля) Проверить и отбалансировать колесо с регулировкой давления в шине	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00565	. 3101011.12	Колесо лев./ передн. - проверка и балансировка (снятого с автомобиля) Проверить и отбалансировать колесо с регулировкой давления в шине	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00566	. 3101011.12	Колесо прав./ задн. - проверка и балансировка (снятого с автомобиля) Проверить и отбалансировать колесо с регулировкой давления в шине	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00567	. 3101011.12	Колесо лев./ задн. - проверка и балансировка (снятого с автомобиля) Проверить и отбалансировать колесо с регулировкой давления в шине	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00568	. 3101011.12	Колесо - проверка и балансировка запасного колеса (снятого с автомобиля) Проверить и отбалансировать колесо с регулировкой давления в шине	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00569	. 3101011.12	Колесо - проверка и регулировка давления воздуха в шине. (за 1 шт.)	0,03*5 0,03*5	0,03*5 0,03*5	0,03*5 0,03*5	0,03*5 0,03*5
00570	. 3504010.12	Педаля тормоза - проверка и регулировка свободного хода	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
00571	. 3508012.12	Рычаг привода стояночного тормоза- проверка и регулировка полного хода	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00572	. 3512008.12	Регулятор давления с кронштейном и рычаг - регулировка на приспособлении 67.7834-9511	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00573	. 3512008.12	Регулятор давления с кронштейном и рычаг - регулировка привода на автомобиле	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
00574	. 3701720.12	Ремень привода генератора - проверка и регулировка натяжения Осмотреть ремень привода генератора на отсутствие трещин и отслоений, проверить и отрегулировать натяжение	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
00575	. 3706010.12	Распределитель зажигания - регулировка угла опережения с помощью стробоскопа	- 0,23	- 0,23	- 0,23	- 0,23

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00576	. 3711000.12	Блок-фара - проверка силы и регулировка направления пучка света обеих фар Проверить и отрегулировать давление воздуха в шинах колес, проверить состояние рассеивателей фар, работу гидрокорректора фар, проверить силу и отрегулировать направление пучка света фар	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
00577	. 3721000.12	Прибор звуковой сигнальный - регулировка	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
00578	. 5208060.12	Жиклер омывателя стекла - регулировка положения (за 1 шт.)	0,08*3 0,08*3	0,08*3 0,08*3	0,08*2 0,08*2	0,08*2 0,08*2
00579	. 5604010.12	Крышка багажника - проверка работы и регулировка фиксатора замка	- -	- -	0,23 0,23	0,23 0,23
00580	. 6100045.12	Выключатели замков дверей - проверка работы и регулировка блокировки замка двери за 1 шт, (при снятой обивке двери)	0,10*3 0,10*3	0,10*5 0,10*5	0,10*5 0,10*5	0,10*5 0,10*5
00581	. 6104010.12	Стеклоподъемник передней правой двери - регулировка стеклоподъемника со смазкой троса (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00582	. 6104011.12	Стеклоподъемник передней левой двери - регулировка стеклоподъемника со смазкой троса (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00583	. 6105208.12	Фиксатор замка - проверка работы и регулировка (за 1 шт)	0,23*2 0,23*2	0,23*4 0,23*4	0,23*4 0,23*4	0,23*4 0,23*4
00584	. 6204010.12	Стеклоподъемник задней правой двери - регулировка стеклоподъемника со смазкой троса (при снятой обивке двери)	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00585	. 6204011.12	Стеклоподъемник задней левой двери - регулировка стеклоподъемника со смазкой троса (при снятой обивке двери)	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00586	. 6300020.12	Дверь задка - проверка работы и регулировка фиксатора замка	0,23 0,23	0,23 0,23	- -	- -
00587	. 8402010.12	Капот в сборе - проверка работы и регулировка замка	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23
00588	. 3400012.12	Рулевой механизм- проверка и регулировка зазора в зацеплении "рейка-шестерня" (на снятом рулевом механизме)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Комплексные работы по талонам сервисной книжки						
00701	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №1 (2000-3000 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	4,10 4,10	4,10 4,10	4,10 4,10	4,10 4,10
00702	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №2 (14500-15500 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	2,00 2,44	2,00 2,44	2,00 2,44	2,00 2,44

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00703	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №3 (29500-30500 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	5,68 5,97	5,68 5,97	5,68 5,97	5,68 5,97
00704	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №4 (44500-45500 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	4,66 5,11	4,66 5,11	4,66 5,11	4,66 5,11
00705	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №5 (59500-60500 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	7,28 7,57	7,28 7,57	7,28 7,57	7,28 7,57
00706	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №6 (74500-75500 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	3,39 3,56	3,39 3,56	3,39 3,56	3,39 3,56
00707	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №7 (99500-90500 км) Выполнить работы по операциям соответствующего талона, приведенным в сервисной книжке, в разделе "Перечень работ, выполняемых по талонам"	8,34 8,64	8,34 8,64	8,34 8,64	8,34 8,64
00708	. 5000000.17	Автомобиль - Талон №8 (104500-105500 км) выполнить работы талона №2	2,00 2,44	2,00 2,44	2,00 2,44	2,00 2,44
Крепёжные работы						
00851	. 1006000.18	Корпусы подшипников распредвала - подтяжка креплений (при снятой крышке головки блока цилиндров)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00852	. 1012000.18	Система смазки - устранение подтеканий системы подтяжкой соединений (за одну неисправность)	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3
00853	. 1100000.18	Система питания - устранение подтеканий системы подтяжкой соединений (за одну неисправность)	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3
00854	. 1300000.18	Система охлаждения - устранение подтеканий системы подтяжкой соединений (за одну неисправность)	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3
00855	. 2901000.18	Подвеска передняя в сборе - затяжка шарниров передней подвески под нагрузкой.	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00856	. 2911000.18	Подвеска задняя в сборе - затяжка шарниров задней подвески под нагрузкой.	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
00857	. 3500000.18	Тормозная система - устранение подтеканий системы подтяжкой соединений (за одну неисправность)	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3	0,12*3 0,12*3
00858	. 5000000.18	Автомобиль - подтяжка крепления узлов и агрегатов в моторном отсеке Подтянуть верхнее крепление стоек и штоков, коллекторов, рулевого механизма, верхних болтов крепления картера сцепления и стартера.	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
00859	. 5000000.18	Автомобиль - подтяжка креплений, агрегатов, узлов и деталей снизу автомобиля (при снятых брызговиках) Подтянуть крепление кронштейнов и опор двигателя, коробки передач, картера сцепления, передней и задней подвесок, стабилизатора, стартера, генератора, труб глушителя	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
РЕМОНТ						
10. Двигатель						
10 00. Двигатель в сборе						
10001	. 1000000.21	Силовой агрегат в сборе - с/у (при слитых: охлаждающей жидкости и масле из коробки передач) Снять воздушный фильтр в сборе с воздухозаборником и терморегулятором, отсоединить электропроводы, шланги (охлаждения, отопления, вентиляции, топливные, вакуумные), тяги и тросы карбюратора, вал привода спидометра, трос привода сцепления, Вывесить силовой агрегат, снять брызговик двигателя, приемную трубу глушителя. Отсоединить: кронштейны растяжек от кузова, тягу привода управления коробкой передач от шарнира, шаровые пальцы от поворотных кулаков. Вывести приводы колес из дифференциала, отсоединить опоры крепления силового агрегата, снять двигатель с коробкой передач. Очистить, промыть снаружи, присоединить, отрегулировать полный ход педали сцепления, привод управления механизмом переключения передач, привод акселератора	7,10 7,10	7,10 7,10	7,10 7,10	7,10 7,10
10002	. 1000000.24	Силовой агрегат в сборе - с/у кронштейнов опор с опорами в сборе (на снятом силовом агрегате, за 3 шт.)	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23
10003	. 1000100.24	Кольца поршневые - с/у комплекта (на снятом поршне) Снять кольца, подобрать и подогнать кольца по цилиндру и установить на поршень	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4
10004	. 1000102.24	Вкладыши коренных подшипников - с/у (на снятом двигателе, при снятом сцеплении) Слить масло, снять картер, приемник масляного насоса, крышку защитную ремня привода распределительного вала, шкив коленчатого вала, масляный насос, маховик, держатель заднего сальника, отсоединить шатуны и крышки коренных подшипников, снять вал коленчатый, упорные полукольца и вкладыши, установить, собрать двигатель, отрегулировать натяжение ремней привода вала распределительного и генератора, залить масло, произвести проверку и окончательную регулировку двигателя на стенде	3,75 3,75	3,75 3,75	3,75 3,75	3,75 3,75
10005	. 1000104.21	Вкладыши шатунных подшипников - с/у комплекта (при снятом картере и приемнике масляного насоса)	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
10006	. 1000104.24	Вкладыши шатунных подшипников - с/у (на снятом двигателе, при снятом сцеплении) Слить масло, снять картер, приемник масляного насоса, отсоединить шатуны, снять вкладыши, установить, собрать, залить масло, произвести проверку и регулировку двигателя на стенде	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
10007	. 1000260.21	Двигатель в сборе - с/у (при слитых: охлаждающей жидкости и масле из КП) Снять воздушный фильтр в сборе с воздухозаборником и терморегулятором, отсоединить электропроводы, шланги (охлаждения, отопления, вентиляции, топливные, вакуумные), тяги и тросы карбюратора, вал привода спидометра, трос привода сцепления, Вывесить силовой агрегат, снять брызговик двигателя, приемную	7,50 7,50	7,50 7,50	7,50 7,50	7,50 7,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
		трубу глушителя.Отсоединить: кронштейны растяжек от кузова, тягу привода управления коробкой передач от шарнира, шаровые пальцы от поворотных кулаков. Вывести приводы колес из дифференциала, отсоединить опоры крепления силового агрегата, снять двигатель с коробкой передач. Разъединить, снять сцепление. Очистить, промыть снаружи, установить сцепление, присоединить, отрегулировать полный ход педали сцепления, привод управления механизмом переключения передач, привод акселератора				
10008	. 1000260.40	Двигатель в сборе - ремонт	16,40 16,40	16,40 16,40	16,40 16,40	16,40 16,40
		Слить масло, произвести полную разборку (кроме узлов электрооборудования и системы питания), промыть, продефектовать, собрать, отрегулировать, залить масло, произвести обкатку и окончательную регулировку на стенде				
10 01. Подвеска двигателя						
10009	. 1001015.21	Кронштейн передней опоры с опорой в сб. - с/у (при снятом брызговике)	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
10010	. 1001017.41	Кронштейн передней опоры двигателя - ремонт 2	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28
10011	. 1001020.24	Подушка передней опоры двигателя - с/у (на снятом кронштейне)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
10012	. 1001031.20	Кронштейн задней опоры с опорой в сборе - с/у	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28
10013	. 1001033.24	Опора задняя силового агрегата - с/у (на снятом кронштейне)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
10014	. 1001040.21	Кронштейн левой опоры с опорой в сборе - с/у (при снятом брызговике)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
10015	. 1001043.41	Кронштейн подвески двигателя левый - ремонт 2	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28
10016	. 1001046.24	Опора левая силового агрегата - с/у (на снятом кронштейне)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
10 02. Блок цилиндров						
10017	. 1002011.44	Блок цилиндров - расточка и хонингование	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
		Расточить цилиндры блока, прохонинговать, удалить заглушки масляных каналов, промыть и продуть, установить заглушки				
10018	. 1002011.44	Блок цилиндров - хонингование (за 1 цилиндр)	0,60*4 0,60*4	0,60*4 0,60*4	0,60*4 0,60*4	0,60*4 0,60*4
10 03. Головка цилиндров						
10019	. 1003000.20	Головка цилиндров в сборе - с/у (на автомобиле)	2,60 2,25	2,60 2,25	2,60 2,25	2,60 2,25
		Снять брызговик, слить охлаждающую жидкость, отсоединить: приемную трубу глушителя, соединительный шланг термостата, шланги вентиляции, картера двигателя, топливные и разрежения, электропровода, тягу троса акселератора, снять ресивер в сборе с дроссельным патрубком, (воздушный фильтр в сборе - для карбюраторных двигателей), переднюю защитную крышку привода распределительного вала, крышку головки цилиндров с прокладкой, натяжной ролик, ремень и шкив вала распределительного со шпонкой, снять головку блока цилиндров в сборе, очистить от нагара, заменить прокладку, установить и подсоединить, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, зазоры клапанов, залить охлаждающую жидкость, проверить работу двигателя				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10020	. 1003000.40	Головка цилиндров в сборе - ремонт (без замены направляющих втулок клапанов) Разобрать, очистить от нагара, промыть, продефектовать, заменить детали, прошлифовать седла клапанов и клапана, собрать, отрегулировать зазоры привода клапанов и испытать на герметичность	4,70 4,70	4,70 4,70	4,70 4,70	4,70 4,70
10021	. 1003011.20	Головка цилиндров - с/у (на автомобиле) Снять брызговик, слить охлаждающую жидкость, отсоединить: приемную трубу глушителя, соединительный шланг термостата, шланги вентиляции, картера двигателя, топливные и разрежения, электропровода, тягу троса акселератора, снять ресивер в сборе с дроссельным патрубком, (воздушный фильтр в сборе - для карбюраторных двигателей), переднюю защитную крышку привода распределительного вала, крышку головки цилиндров с прокладкой, натяжной ролик, ремень и шкив вала распределительного со шпонкой, снять головку блока цилиндров в сборе, очистить от нагара, разобрать, промыть, продефектовать, собрать, заменить прокладку, установить и подсоединить, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, зазоры клапанов, залить охлаждающую жидкость, проверить работу двигателя	4,10 3,75	4,10 3,75	4,10 3,75	4,10 3,75
10022	. 1003011.21	Головка цилиндров - с/у (при снятом распредвале и слитой охлаждающей жидкости) Отсоединить приемную трубу глушителя, соединительный шланг термостата, шланги разрежения, электропровода датчиков давления масла и температуры охлаждающей жидкости; снять ресивер, головку цилиндров, очистить от нагара, разобрать, промыть, продефектовать, собрать, заменить прокладку, установить	1,50 1,30	1,50 1,30	1,50 1,30	1,50 1,30
10023	. 1003011.22	Головка цилиндров - разборка снятой головки 100300 в сборе Отсоединить топливную рампу в сборе, впускную трубу, выпускной коллектор, снять распредвал, клапана, маслоотражательные колпачки, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
10024	. 1003011.41	Головка цилиндров - ремонт (без замены направляющих втулок) Очистить от нагара, промыть, продефектовать, собрать, испытать на герметичность	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
10025	. 1003011.44	Головка цилиндров - фрезеровка нижней плоскости	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12
10026	. 1003260.20	Крышка головки цилиндров - с/у Отсоединить шланги вентиляции картера, кронштейн тросов управления карбюратором, снять крышку головки цилиндров с прокладкой и маслоотделителем, очистить, установить, присоединить шланги	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
10027	. 1003282.21	Корпус вспомогательных агрегатов - с/у (при снятом датчике- распределителе и топливном насосе)	- 0,12	- 0,12	- 0,12	- 0,12
10028	. 1003288.20	Заглушка - с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
10 04. Поршни и шатуны						
10029	. 1004015.20	Поршень - с/у (на автомобиле) Снять брызговик, слить масло из двигателя и охлаждающую жидкость, снять головку цилиндров, картер, приемник масляного насоса, поршень в сборе с шатуном, отсоединить поршень, промыть детали. Собрать двигатель, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, залить масло и охлаждающую жидкость	4,45 4,10	4,45 4,10	4,45 4,10	4,45 4,10

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10030	. 1004015.20	Поршень - с/у каждого последующего поршня (на автомобиле) с/у каждый последующий поршень, включая разъединение шатуна от поршня	0,45*3 0,45*3	0,45*3 0,45*3	0,45*3 0,45*3	0,45*3 0,45*3
10031	. 1004015.24	Поршень - с/у (на снятом двигателе) Слить масло, снять головку цилиндров, картер двигателя и приемник масляного насоса, поршень в сборе с шатуном, отсоединить поршень, очистить от нагара, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать двигатель, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, залить масло	3,70 3,50	3,70 3,50	3,70 3,50	3,70 3,50
10032	. 1004015.24	Поршень - с/у каждого последующего поршня (на снятом двигателе) С/у каждый последующий поршень, включая разъединение шатуна от поршня	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
10033	. 1004045.20	Шатун - с/у (на автомобиле) Снять брызговик, слить масло из двигателя и охлаждающую жидкость, снять головку цилиндров, картер, приемник масляного насоса, поршень в сборе с шатуном, отсоединить поршень, промыть детали. Собрать двигатель, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, залить масло и охлаждающую жидкость	4,45 4,10	4,45 4,10	4,45 4,10	4,45 4,10
10034	. 1004045.20	Шатун - с/у каждого последующего шатуна (на а/м) С/у каждый последующий шатун, включая разъединение шатуна от поршня	0,45*3 0,45*3	0,45*3 0,45*3	0,45*3 0,45*3	0,45*3 0,45*3
10035	. 1004045.24	Шатун - с/у (на снятом двигателе) Слить масло, снять головку цилиндров, картер двигателя и приемник масляного насоса, поршень в сборе с шатуном, отсоединить поршень, очистить от нагара, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать двигатель, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, залить масло	3,70 3,50	3,70 3,50	3,70 3,50	3,70 3,50
10036	. 1004045.24	Шатун - с/у каждого последующего шатуна (на снятом двигателе) С/у каждого последующего шатуна, включая разъединение шатуна от поршня	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
10 05. Вал коленчатый и маховик						
10037	. 1005016.24	Вал коленчатый - с/у (на снятом двигателе, при снятом сцеплении) Слить масло, снять картер, приемник масляного насоса, крышку защитную ремня привода распределительного вала, шкив коленчатого вала, масляный насос, маховик, держатель заднего сальника, отсоединить шатуны и крышки коренных подшипников, снять вал коленчатый, упорные полукольца и вкладыши, установить, собрать двигатель, отрегулировать натяжение ремней привода распределительного вала и генератора, залить масло, произвести проверку и окончательную регулировку двигателя на стенде	3,75 3,75	3,75 3,75	3,75 3,75	3,75 3,75
10038	. 1005016.24	Вал коленчатый - замена заглушек с промывкой масляных каналов Удалить заглушки, профрезеровать гнезда под заглушки масляных каналов, прочистить, промыть и продуть масляные каналы, установить новые заглушки	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
10039	. 1005016.40	Вал коленчатый - ремонт Промыть вал, продефектовать, определить ремонтный размер, шлифовать и отполировать коренные и шатунные шейки, удалить заглушки масляных каналов, профрезеровать гнезда под заглушки масляных каналов, прочистить, промыть и продуть масляные каналы, установить заглушки	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10040	. 1005016.44	Вал коленчатый - шлифовка и полировка коренных шеек Промыть вал, продефектовать, определить ремонтный размер коренных шеек, прошлифовать и отполировать шейки, промыть	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
10041	. 1005016.44	Вал коленчатый - шлифовка и полировка шатунных шеек Промыть вал, продефектовать, определить ремонтный размер шатунных шеек, прошлифовать и отполировать шейки, промыть	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
10042	. 1005030.21	Шкив зубчатый коленчатого вала - с/у (при снятых передней защитной крышке и шкиве (демпфере) коленвала) Ослабить натяжение ремня привода распределительного вала, снять шкив зубчатый, установить, отрегулировать натяжение ремня	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
10043	. 1005034.20	Сальник - с/у сальника распредвала Вывернуть свечи зажигания. Снять ремень привода распределительного вала, зубчатый шкив распределительного вала со шпонкой; сальник; отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95
10044	. 1005034.20	Сальник - с/у сальника коленвала Вывернуть свечи зажигания. Снять ремень и шкив привода генератора, ремень привода распределительного вала, зубчатый шкив со шпонкой; сальник; отрегулировать натяжение ремней привода распределительного вала и генератора	1,05 1,05	1,05 1,05	1,05 1,05	1,05 1,05
10045	. 1005034.21	Сальник - с/у сальника распредвала (при снятых передней защитной крышке и шкиве распредвала)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
10046	. 1005034.21	Сальник - с/у сальника коленвала (при снятых передней защитной крышке и шкивах коленвала)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
10047	. 1005058.20	Демпфер коленчатого вала - с/у на автомобиле Ослабить натяжение ремня привода генератора, снять, установить демпфер, проверить и отрегулировать натяжение ремня привода генератора	0,23 -	0,23 -	0,23 -	0,23 -
10048	. 1005060.20	Шкив коленчатого вала - с/у на автомобиле Ослабить натяжение ремня привода генератора, снять, установить шкив, проверить и отрегулировать натяжение ремня привода генератора	- 0,23	- 0,23	- 0,23	- 0,23
10049	. 1005115.21	Маховик - с/у (при снятых КП и сцеплении)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
10050	. 1005115.45	Маховик - проточка.	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
10051	. 1005115.46	Маховик - балансировка.	0,75 0,75	0,75 0,75	0,75 0,75	0,75 0,75
10052	. 1005155.21	Прокладка держателя сальника-с/у (при снятом маховике)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
10053	. 1005160.21	Сальник коленчатого вала задний - с/у (при снятом маховике) Снять держатель и сальник, установить	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
10054	. 1005183.21	Полукольца вала коленчатого - с/у комплекта (при снятом картере и приемнике масляного насоса)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10 06. Вал распределительный и привод						
10055	. 1006000.21	Корпусы подшипников распредвала - с/у (за 2 шт.) при снятых: крышке головки цилиндров и корпусе вспомога- тельных агрегатов (заглушке)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
10056	. 1006015.20	Вал распределительный - с/у Отсоединить: шланги и трубку вентиляции картера от крышки головки цилиндров, электропровода, шланг вакуумкорректора, кронштейн троса от крышки головки блока; снять воздушный фильтр, переднюю защитную крышку привода распредвала, топливный шланг с нагнетательного патрубка топливного насоса, корпус вспомогательных агрегатов с топливным насосом, снять крышку головки блока цилиндров, ремень привода распредвала, шкив со шпонкой, корпусы подшипников и вал распределительный. Очистить, заменить сальник, установить распредвал, собрать, отрегулировать натяжение ремня привода распредвала, зазоры клапанов, проверить установку момента зажигания. Отрегулировать обороты холостого хода с контролем токсичности отработавших газов.	2,05 2,50	2,05 2,50	2,05 2,50	2,05 2,50
10057	. 1006015.21	Вал распределительный - с/у (при снятой крышке головки цилиндров) Снять и установить топливный насос, корпус вспомогательных агрегатов, переднюю защитную крышку ремня привода распределительного вала, ремень со шкива, шкив вала, корпусы подшипников, распредвал, промыть, продефектовать, заменить сальник, установить	0,80 0,90	0,80 0,90	0,80 0,90	0,80 0,90
10058	. 1006020.21	Шкив зубчатый распределительного вала - с/у (при снятой передней защитной крышке ремня) Ослабить натяжитель, снять и установить шкив, отрегулировать натяжение ремня	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
10059	. 1006040.20	Ремень привода распредвала - с/у (на а/м) Вывернуть свечи зажигания, снять брызговик двигателя, отсоединить патрубок подвода воздуха от воздухозаборника и терморегулятора воздушного фильтра, снять защитную крышку привода механизма газораспределения, шкив и ремень привода генератора, снять зубчатый ремень, установить, отрегулировать натяжение ремней привода распределительного вала и генератора	0,93 0,93	0,93 0,93	0,93 0,93	0,93 0,93
10060	. 1006040.21	Ремень привода распредвала - с/у (при снятых передней защитной крышке и шкиве коленвала) с регулировкой натяжения	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23	0,23 0,23
10061	. 1006120.21	Ролик натяжной - с/у (при снятой передней защитной крышке) Ослабить натяжитель, снять ролик, установить, отрегулировать натяжение ремня.	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
10062	. 1006124.21	Подшипник натяжного ролика - с/у (при снятой передней крышке) Ослабить натяжитель, снять и установить подшипник, отрегулировать натяжение ремня.	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
10063	. 1006146.20	Крышка защитная зубчатого ремня передняя - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
10064	. 1006151.21	Крышка защитная зубчатого ремня задняя - с/у (при снятых шкиве распредвала, ремне и ролике натяжителя)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10 07. Клапаны						
10065	. 1007000.21	Детали клапанного механизма - с/у на одном клапане (на а/м, при снятом распредвале)	0,10*8 0,10*8	0,10*8 0,10*8	0,10*8 0,10*8	0,10*8 0,10*8
Снять толкатель клапана, сухари, тарелку пружины, пружины и установить						
10066	. 1007010.24	Клапан впускной - с/у (за 1 шт.) при снятом распредвале, на снятой головке блока	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4
10067	. 1007010.44	Клапан впускной - шлифовка (за 1 шт.)	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4
10068	. 1007010.44	Клапан впускной - шлифовка (за комплект впускных)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
10069	. 1007012.24	Клапан выпускной - с/у (за 1 шт.) при снятом распредвале, на снятой головке блока	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4
10070	. 1007012.44	Клапан выпускной - шлифовка (за 1 шт.)	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4
10071	. 1007012.44	Клапан выпускной - шлифовка (за комплект выпускных)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
10072	. 1007026.21	Маслоотражательный колпачок - с/у (за 1 шт.) колпачка маслоотражательного выпускного клапана (при снятом клапане)	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4
10073	. 1007026.21	Маслоотражательный колпачок - с/у (за 1 шт.) на автомобиле, при снятых деталях клапанного механизма	0,10*8 0,10*8	0,10*8 0,10*8	0,10*8 0,10*8	0,10*8 0,10*8
10074	. 1007026.21	Маслоотражательный колпачок - с/у (за 1 шт.) колпачка маслоотражательного выпускного клапана (при снятом клапане)	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4	0,10*4 0,10*4
10075	. 1007032.21	Втулка направляющая выпускного клапана - с/у (за 1 шт.) при снятом клапане	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4
10076	. 1007033.21	Втулка направляющая выпускного клапана - с/у (за 1 шт.) при снятом клапане	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4
10077	. 1007055.21	Толкатель клапана - с/у (за 1 шт.) при снятом распредвале	0,03*8 0,03*8	0,03*8 0,03*8	0,03*8 0,03*8	0,03*8 0,03*8
10078	. 1007080.44	Седло клапана - ремонт седла впускного или выпускного клапана (за 1 шт.) при снятых клапанах	0,30*8 0,30*8	0,30*8 0,30*8	0,30*8 0,30*8	0,30*8 0,30*8
Профрезеровать, шлифовать, промыть седло клапана						
10 08. Газопровод						
10079	. 1008014.20	Труба впускная - ВПРЫСК с/у	1,80 -	1,80 -	1,80 -	1,80 -
Слить охлаждающую жидкость, снять ресивер в сборе с дроссельным патрубком и крышкой воздушного фильтра, рампу форсунок, снять впускную трубу, проверить, очистить, установить, присоединить, залить охлаждающую жидкость						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10080	. 1008014.21	Труба впускная - с/у (при слитой охлаждающей жидкости и снятом воздушном фильтре) Отсоединить шланги, снять карбюратор, экран теплоизолирующий, заборник теплого воздуха, отсоединить кронштейн от трубы водяного насоса, снять трубу впускную, очистить, проверить, установить, присоединить	- 0,70	- 0,70	- 0,70	- 0,70
10081	. 1008014.21	Труба впускная - ВПРЫСК с/у (при слитой охлаждающей жидкости, снятых ресивере и топливной рампе)	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
10082	. 1008025.21	Коллектор выпускной - с/у (при снятой впускной трубе)	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26
10083	. 1008027.20	Ресивер - (ВПРЫСК) с/у	0,45 -	0,45 -	0,45 -	0,45 -
10084	. 1008081.20	Прокладки трубы впускной и коллектора - с/у Слить охлаждающую жидкость, снять воздушный фильтр, карбюратор и шланги. отсоединить кронштейн трубы водяного насоса, приемную трубу глушителя, снять впускную трубу, выпускной коллектор и прокладки. Проверить, очистить, установить, присоединить, залить охлаждающую жидкость.	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
10 09. Картер масляный						
10085	. 1009010.21	Картер масляный - с/у на автомобиле (при слитом масле) Снять брызговик, картер и прокладку, очистить, установить.	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
10086	. 1009010.24	Картер масляный - с/у (на снятом двигателе)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
10087	. 1009010.41	Картер масляный - ремонт Очистить внутреннюю и наружную поверхности картера, выправить вмятины, заварить трещины	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
Насос масляный						
10088	. 1010010.21	Приемник масляного насоса - с/у (при снятом картере) Отсоединить приемник от коренной крышки коленчатого вала и корпуса масляного насоса, снять, установить	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
10089	. 1011010.20	Насос масляный в сборе - с/у Снять ремень зубчатый привода распределительного вала, шкив зубчатый коленвала, слить масло из двигателя, снять брызговик двигателя, масляный картер и крышку картера сцепления, снять масляный насос в сборе с маслоприемником, установить, отрегулировать натяжение ремней привода распредвала и генератора, залить масло	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
10090	. 1011010.21	Насос масляный в сборе - с/у (при снятом картере и ремне ГРМ)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
10091	. 1011010.40	Насос масляный в сборе - ремонт Разобрать, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать, проверить	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
10092	. 1012005.20	Фильтр масляный - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
10 14. Вентиляция картера двигателя						
10093	. 1014050.20	Шланг вытяжн.вентиляции картера верхний - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
10094	. 1014056.20	Шланг вытяжной вентиляции картера нижний - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
10095	. 1014058.20	Шланг вытяжной вентиляции картера - (ВПРЫСК) с/у	0,05 -	0,05 -	0,05 -	0,05 -
10096	. 1014202.24	Корпус маслоотделителя - с/у (на снятой крышке головки цилиндров)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
10097	. 1014240.20	Трубка вентиляции картера - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
10098	. 1014250.24	Сетка маслоотделителя - с/у (на снятой крышке головки цилиндров)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
11. Система питания						
11 01. Бак топливный						
11001	. 1101007.20	Бак топливный в сборе - с/у	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
Поднять подушку заднего сиденья, снять крышку люка, отсоединить провода и топливные шланги от датчика указателя уровня топлива, снять соединительный и воздушный шланги наливной трубы, слить топливо, снять бак, слить остаток топлива, установить, залить в бак слитое топливо						
11002	. 1101007.40	Бак топливный в сборе - ремонт	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
Снять датчик указателя уровня топлива в сборе, электробензонасос (для автомобилей с впрыском), промыть, выпарить, устранить течь, проверить						
11003	. 1101046.21	Щиток наливной трубы - с/у (при снятой наливной трубе)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
11004	. 1101060.20	Труба наливная - с/у	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
Отсоединить шланги, снять трубу и уплотнитель, проверить, установить, присоединить шланги						
11005	. 1101070.20	Шланг соединительный воздушных патрубков - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
11006	. 1101079.20	Шланг системы улавливания паров бензина - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
11007	. 1101079.20	Шланг системы улавливания паров бензина - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11008	. 1101080.20	Шланг соединительн.бака и наливной трубы - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
11009	. 1101085.20	Уплотнитель наливной трубы - с/у	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
11 04. Топливопроводы						
11010	. 1104006.20	Шланг - с/у	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
11011	. 1104009.20	Шланг сливной трубки - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
11012	. 1104009.20	Шланг сливной трубки - (ВПРЫСК) с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11013	. 1104012.20	Трубка сливная - с/у	- 1,00	- 1,00	- 1,00	- 1,00
11014	. 1104013.20	Трубка топливной системы - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
11015	. 1104017.20	Трубка топливная - с/у	- 1,00	- 1,00	- 1,00	- 1,00
11016	. 1104021.20	Шланг топливной системы - с/у	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
11017	. 1104025.20	Шланг - с/у шланга от фильтра до топливного насоса	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
11018	. 1104025.20	Шланг - с/у шланга от топливного бака до трубки топливной системы	- 0,30	- 0,30	- 0,30	- 0,30
11019	. 1104025.20	Шланг - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11020	. 1104032.20	Трубка сливная - (ВПРЫСК) с/у	1,00 -	1,00 -	1,00 -	1,00 -
11021	. 1104034.20	Трубка топливная - (ВПРЫСК) с/у	1,00 -	1,00 -	1,00 -	1,00 -
11022	. 1104054.20	Трубка топливной системы - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11023	. 1104081.20	Шланг - с/у	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
11024	. 1104126.20	Шланг - (ВПРЫСК) с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11025	. 1104208.20	Шланг топливной системы - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11026	. 1104218.20	Шланг топливной системы - (ВПРЫСК) с/у (за 1шт.)	0,15*2 -	0,15*2 -	0,15*2 -	0,15*2 -
11027	. 1104222.20	Шланг топливной системы - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11028	. 1104226.20	Трубки топливной системы - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11 06.Насос топливный						
11029	. 1106010.20	Насос топливный в сборе - с/у	- 0,27	- 0,27	- 0,27	- 0,27
11030	. 1106010.40	Насос топливный в сборе - ремонт	- 0,75	- 0,75	- 0,75	- 0,75
Разобрать, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать, проверить на стенде						
11 07. Карбюратор						
11031	. 1107010.20	Карбюратор - с/у	- 1,07	- 1,07	- 1,07	- 1,07
Снять крышку воздушного фильтра, извлечь фильтрующий элемент, отсоединить терморегулятор, снять корпус воздушного фильтра и пластину; отсоединить: тросы управления заслонками, шланги: подогрева смеси, электропневмоклапана, вентиляции картера, топливные. Снять карбюратор, промыть снаружи. Установить, отрегулировать привод акселератора, проверить и отрегулировать обороты холостого хода двигателя с контролем токсичности отработавших газов						
11032	. 1107010.40	Карбюратор - ремонт	- 2,10	- 2,10	- 2,10	- 2,10
Разобрать, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать, проверить и отрегулировать карбюратор						
11033	. 1107019.21	Экран теплоизолирующий - с/у (при снятом карбюраторе)	- 0,12	- 0,12	- 0,12	- 0,12
11034	. 1107420.20	Клапан электромагнитный - с/у	- 0,08	- 0,08	- 0,08	- 0,08

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
11 08. Привод акселератора						
11035	. 1108013.20	Педаль привода акселератора - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
Отсоединить трос привода акселератора от педали, педаль от кронштейна, снять и установить рычаг, подсоединить трос						
11036	. 1108019.20	Накладка педали акселератора - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
11037	. 1108036.20	Пружина возвратная акселератора - с/у	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
11038	. 1108054.20	Трос привода дроссельной заслонки - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
Отсоединить трос от рычага, вывести наконечник троса из зацепления с сектором управления дроссельными заслонками, снять, проверить, установить						
11039	. 1108100.20	Трос привода воздушной заслонки карбюратора - с/у	- 0,30	- 0,30	- 0,30	- 0,30
11040	. 1108139.20	Упор рычага привода акселератора - с/у	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
11 09. Фильтр воздушный						
11041	. 1109010.20	фильтр воздушный в сборе - с/у	- 0,20	- 0,20	- 0,20	- 0,20
Снять крышку воздушного фильтра и извлечь фильтрующий элемент, отсоединить шланг воздухозаборника, снять корпус воздушного фильтра в сборе с терморегулятором, установить						
11042	. 1109011.20	фильтр воздушный в сборе - (ВПРЫСК) с/у	0,25 -	0,25 -	0,25 -	0,25 -
Отсоединить шланг впускной трубы, срезать опоры воздушного фильтра, снять корпус воздушного фильтра с датчиком массового расхода воздуха, снять датчик, установить						
11043	. 1109080.20	Элемент фильтрующий - (ВПРЫСК) с/у	0,16 -	0,16 -	0,16 -	0,16 -
С/у фильтрующий элемент с очисткой внутренней полости корпуса воздушного фильтра						
11044	. 1109100.20	Элемент фильтрующий - с/у	- 0,08	- 0,08	- 0,08	- 0,08
С/у фильтрующий элемент с очисткой внутренней полости корпуса воздушного фильтра						
11045	. 1109160.20	Заборник теплого воздуха - с/у	- 0,20	- 0,20	- 0,20	- 0,20
11046	. 1109175.20	Шланг воздухозаборника - с/у	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
11047	. 1109301.20	Заборник холодного воздуха - с/у	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
11048	. 1109302.20	Заборник холодного воздуха - (ВПРЫСК) с/у	0,15 -	0,15 -	0,15 -	0,15 -
11049	. 1109308.20	Воздухопровод - с/у	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
11050	. 1109309.20	Заборник холодного воздуха - с/у	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
Прочие элементы системы питания						
11051	. 1117010.20	фильтр тонкой очистки топлива - с/у	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
11052	. 1117010.20	фильтр тонкой очистки топлива - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
11053	. 1127000.20	Шланг вакуумный - с/у (за 1 шт.)	0,03*4 0,03*4	0,03*4 0,03*4	0,03*4 0,03*4	0,03*4 0,03*4
11054	. 1127036.20	Тройник омывателя - снятие и установка	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
11055	. 1130010.20	Датчик массового расхода воздуха - с/у	0,20 -	0,20 -	0,20 -	0,20 -
11056	. 1132010.24	Форсунка - (ВПРЫСК) с/у за 1 шт. (на снятой топливной рампе)	0,05*4 -	0,05 -	0,05 -	0,05 -
11057	. 1139009.20	Электробензонасос - (ВПРЫСК) с/у (на автомобиле)	0,70 -	0,70 -	0,70 -	0,70 -
11058	. 1139009.24	Электробензонасос - (ВПРЫСК) с/у (на снятом топливном баке)	0,20 -	0,20 -	0,20 -	0,20 -
11059	. 1143010.20	Терморегулятор - с/у	- 0,20	- 0,20	- 0,20	- 0,20
11060	. 1144010.20	Рампа форсунок - (ВПРЫСК) с/у (с форсунками и регулятором давления в сборе)	0,85 -	0,85 -	0,85 -	0,85 -
Снять ресивер в сборе с дроссельным патрубком и крышкой воздушного фильтра. Снять рампу форсунок, установить						
11061	. 1144010.21	Рампа форсунок - (ВПРЫСК) с/у (при снятом ресивере)	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11062	. 1148010.20	Патрубок дроссельный - (ВПРЫСК) с/у	0,40 -	0,40 -	0,40 -	0,40 -
11063	. 1148035.20	Шланг впускной трубы - (ВПРЫСК) с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11064	. 1148038.20	Шланг - (ВПРЫСК) с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11065	. 1148039.20	Шланг - (ВПРЫСК) с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11066	. 1148200.20	Датчик положения дроссельной заслонки - (ВПРЫСК) с/у	0,16 -	0,16 -	0,16 -	0,16 -
11067	. 1148300.20	Регулятор холостого хода - (ВПРЫСК) с/у	0,16 -	0,16 -	0,16 -	0,16 -
11068	. 1156010.20	Клапан топливный обратный - с/у	- 0,08	- 0,08	- 0,08	- 0,08
11069	. 1160010.24	Регулятор давления топлива - (ВПРЫСК) с/у (на снятой топливной рампе)	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11 64. Система улавливания паров бензина						
11070	. 1164010.20	Адсорбер - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11071	. 1164034.20	Клапан гравитационный - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11072	. 1164050.20	Сепаратор - с/у	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32
11073	. 1164060.20	Клапан бензобака - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
11074	. 1164080.20	Клапан предохранительный - с/у	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
11075	. 1164081.20	Шланг системы улавливания паров бензина - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
11076	. 1164083.20	Шланг - с/у шланга от карбюратора к обратному клапану	- 0,10	- 0,10	- 0,10	- 0,10
11077	. 1164083.20	Шланг - (ВПРЫСК) с/у	0,30*2 -	0,30*2 -	0,30*2 -	0,30*2 -
11078	. 1164083.20	Шланг - (ВПРЫСК) с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
11079	. 1164084.20	Трубка системы улавливания паров бензина - (ВПРЫСК) с/у	0,70 -	0,70 -	0,70 -	0,70 -
11080	. 1164089.20	Шланг системы улавливания паров бензина - (ВПРЫСК) с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
12. Система выпуска газов						
12001	. 1200020.20	Глушитель дополнительный - (ВПРЫСК) с/у	0,70 -	0,70 -	0,70 -	0,70 -
12002	. 1201005.20	Глушитель основной - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
12003	. 1201005.41	Глушитель основной - ремонт	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95
12004	. 1202005.20	Глушитель дополнительный - с/у	- 0,70	- 0,70	- 0,70	- 0,70
12005	. 1202005.41	Глушитель дополнительный - ремонт	- 0,95	- 0,95	- 0,95	- 0,95
12006	. 1203010.20	Труба приемная - с/у	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
		Снять хомут, зажим кронштейна, приемную трубу, прокладку, очистить, проверить, установить				
12007	. 1203010.41	Труба приемная - ремонт	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
		Заварить трещины, выправить трубу				
12008	. 1203020.20	Прокладка приемной трубы - с/у	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
		Снять хомут, зажим кронштейна, приемную трубу, заменить прокладку, очистить, проверить, установить				
12009	. 1203064.20	Хомут соединительный - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
12010	. 1203073.20	Подушка подвески глушителя - с/у	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2
12011	. 1203121.20	Кольцо уплотнительное - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
12012	. 1206010.20	Нейтрализатор - (ВПРЫСК) с/у	0,60 -	0,60 -	0,60 -	0,60 -
12013	. 1206057.20	Кольцо уплотнительное - с/у	0,13 -	0,13 -	0,13 -	0,13 -
13. Система охлаждения						
13 01. Радиатор						
13001	. 1301012.20	Радиатор - с/у	1,15 1,00	1,15 1,00	1,15 1,00	1,15 1,00
		Снять брызговик двигателя, слить охлаждающую жидкость; снять корпус воздушного				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
		фильтра, отсоединить шланги подводящий, отводящий и расширительного бачка, отсоединить электропровода, снять радиатор, отсоединить кожух с электровентилем, собрать, установить, залить охлаждающую жидкость				
13002	. 1301012.21	Радиатор - с/у при слитой охлажд. жидкости (и снятом корпусе воздушного фильтра для ВПРЫСКА)	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
		Отсоединить шланги подводящий, отводящий и расширительного бачка, отсоединить электропровода, снять радиатор, отсоединить кожух с электровентилем, собрать, установить, присоединить провода и шланги				
13003	. 1301012.40	Радиатор - ремонт	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
		Произвести наружную мойку, определить места течи, снять бачки, произвести ремонт трубок, отремонтировать бачки, собрать, проверить на герметичность				
13004	. 1301012.40	Радиатор - ремонт трубок (на снятом радиаторе)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
		Произвести наружную мойку радиатора, определить места течи, отремонтировать трубки, проверить радиатор на герметичность. Допускается заглушить не более 4-х трубок				
13005	. 1301012.41	Радиатор - ремонт бачка правого или левого (на снятом радиаторе) за 1 шт.	0,65*2 0,65*2	0,65*2 0,65*2	0,65*2 0,65*2	0,65*2 0,65*2
		Произвести наружную мойку, снять бачок, продефектовать, отремонтировать, установить, проверить радиатор на герметичность				
13 03. Трубопроводы и шланги						
13006	. 1303010.21	Шланг радиатора отводящий - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
13007	. 1303014.21	Патрубок выпускной - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
13008	. 1303025.21	Шланг радиатора подводящий - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
13009	. 1303055.24	Труба подводящая водяного насоса - с/у (на снятом двигателе)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
13010	. 1303080.21	Шланг заправочный системы охлаждения - с/у (с доливкой охлаждающей жидкости)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
13011	. 1303092.21	Муфта соединительная термостата - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
13012	. 1303095.20	Шланг - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
13 06. Термостат						
13013	. 1306010.20	Термостат - с/у (на автомобиле)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
		Снять брызговик двигателя, слить охлаждающую жидкость, снять термостат, проверить, установить, залить охлаждающую жидкость, проверить внешним осмотром герметичность соединений, установить брызговик				
13014	. 1306010.21	Термостат - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
13 07. Водяной насос						
13015	. 1307010.20	Насос водяной - с/у	1,60 1,60	1,60 1,60	1,60 1,60	1,60 1,60
Слить охлажд.жидкость,снять шкив коленвала, перед.защитную крышку ремня привода вала распределительного, шкив и ремень вала распределительного, ролик натяжителя. Отсоединить опору двигателя, снять заднюю защитную крышку, водяной насос,прокладку,промыть,проверить,установить,отрегулировать натяжение ремня привода распредвала, залить охлаждающую жидкость						
13016	. 1307010.40	Насос водяной - ремонт (снятого с двигателя)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Разобрать, промыть, продефектовать, собрать, проверить						
13 08. Вентилятор и его привод						
13017	. 1309010.24	Кожух вентилятора - с/у (на снятом электровентиляторе)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
13018	. 1309010.41	Кожух вентилятора - ремонт	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
Заварить трещины, зачистить, выправить						
13 11. Бачок расширительный						
13019	. 1311014.20	Бачок расширительный - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
14. Электронная система управления двигателем						
14001	. 1411020.20	Контроллер системы впрыска топлива - с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
14002	. 1413120.20	Октан-потенциометр - с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
16. Сцепление						
16 01. Сцепление						
16001	. 1601085.21	Диск сцепления нажимной - с/у (при снятой коробке передач)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
Снять нажимной и ведомый диски, очистить, промыть, проверить, смазать шлицы, установить с выполнением центровки						
16002	. 1601130.21	Диск сцепления ведомый - с/у (при снятой коробке передач)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
Снять нажимной и ведомый диски, очистить, промыть, проверить, смазать шлицы, установить с выполнением центровки						
16003	. 1601130.40	Диск сцепления ведомый - замена фрикционных накладок	0,47 0,47	0,47 0,47	0,47 0,47	0,47 0,47
Продефектовать, заменить фрикционные накладки, проверить диск на осевое биение						
16004	. 1601180.24	Муфта в сборе - с/у (на снятой коробке передач)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
16005	. 1601182.24	Подшипник муфты - с/у (на снятой муфте)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
16006	. 1601188.24	Пружина соединительная - с/у (на снятой коробке передач)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
16007	. 1601200.24	Вилка выключения сцепления - снятие/установка (на снятой коробке передач)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
Отсоединить пружину от рычага вилки, извлечь втулку из картера сцепления, снять вилку, установить вилку и втулку						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
16008	. 1601211.20	Чехол вилки выключения сцепления - с/у Отсоединить трос привода сцепления от рычага вилки, снять и установить чехол, присоединить и отрегулировать трос	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
16009	. 1601220.21	Втулка опорная вала стартера - с/у (на снятой коробке передач)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
16 02. Привод выключения сцепления						
16010	. 1602010.20	Педаль сцепления - с/у Отсоединить трос привода сцепления от педали,снять оттяжные пружины,стопорную скобу,ось педалей,педаль сцепления,установить,отрегулировать	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
16011	. 1602048.20	Накладка педали сцепления или тормоза - с/у (за 1 шт.)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
16012	. 1602210.20	Трос привода сцепления - с/у Отсоединить трос от педали и рычага вилки, снять, очистить, проверить, смазать, установить, отрегулировать	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
17. Коробка передач						
17 00. Коробка передач в сборе						
17001	. 1700012.21	Коробка передач в сборе - с/у(при слитом масле) Отсоединить от стартера клемму жгута проводов аккумуляторной батареи, провод от тягового реле стартера, провод массы от коробки передач, колодки проводов от датчика скорости (при его наличии) и от выключателя света заднего хода,трос привода сцепления и трос спидометра. Снять брызговик двигателя, нижнюю крышку картера сцепления,стартер,отсоединить тягу привода от шарнира штока и шаровые пальцы рычагов от поворотных кулаков и вывесить двигатель.Вывести приводы колес из шестерен дифференциала,отсоединить от кузова заднюю и левую опоры силового агрегата и вывернуть болты крепления коробки передач к блоку двигателя.Снять коробку передач.Очистить и промыть снаружи. Установить, присоединить, отрегулировать привод управления механизмом переключения передач и полный ход педали сцепления	2,90 2,90	2,90 2,90	2,90 2,90	2,90 2,90
17002	. 1700012.24	Коробка передач в сборе - с/у (на снятом силовом агрегате) Снять нижнюю крышку картера сцепления, стартер, коробку передач, очистить и промыть снаружи, проверить, установить	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
17003	. 1700012.40	Коробка передач в сборе - ремонт 5-ти ступенчатой КП Вымыть и продуть КП сжатым воздухом, разобрать, прочистить, промыть, продуть детали, продефектовать, собрать (с регулировкой подшипников дифференциала)	5,50 5,50	5,50 5,50	5,50 5,50	5,50 5,50
17004	. 1700012.40	Коробка передач в сборе - ремонт 4-х ступенчатой КП Вымыть и продуть КП сжатым воздухом, разобрать, прочистить, промыть, продуть детали, продефектовать, собрать (с регулировкой подшипников дифференциала)	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00
17 01. Коробка передач						
17005	. 1701015.24	Картер коробки передач - с/у (на снятой 5ти ступенчатой КП) Снять заднюю крышку, кронштейн левой опоры двигателя, отвернуть гайки задних концов валов, снять вилку штока пятой передачи, синхронизатор, спрессовать шестерни, снять упорную пластину,установочные кольца,фиксаторы штоков.Снять картер,прочистить, промыть, продуть, проверить, продефектовать детали,установить	1,27 1,27	1,27 1,27	1,27 1,27	1,27 1,27

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
17006	. 1701015.24	Картер коробки передач - с/у (на снятой 4-х ступенчатой КП) Снять заднюю крышку, кронштейн левой опоры двигателя, отвернуть гайки задних концов валов, установочные кольца, фиксаторы штоков. Снять картер, продуть, продефектовать детали, установить	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95
17007	. 1701030.24	Первичный вал - с/у (на снятой КП, при снятом картере) Снять штоки и вилки переключения передач, шестерню заднего хода, первичный и вторичный валы, промыть, проверить, заменить детали, установить	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
17008	. 1701031.24	Подшипник - с/у (на снятом первичном вале) Выпрессовать наружное кольцо из картера сцепления, спрессовать внутреннее кольцо с первичного вала, собрать	0,21 0,21	0,21 0,21	0,21 0,21	0,21 0,21
17009	. 1701033.24	Подшипник задний первичного вала - с/у (на снятых валах, за 1 шт)	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
17010	. 1701043.24	Сальник первичного вала - с/у (на снятой коробке передач) Снять выжимной подшипник, направляющую втулку, сальник, установить	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
17011	. 1701100.24	Вторичный вал в сборе - с/у (на снятой КП, при снятом картере) Снять штоки и вилки переключения передач, шестерню заднего хода, первичный и вторичный валы, промыть, проверить, заменить детали, установить	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
17012	. 1701100.24	Вторичный вал в сборе - разборка снятого вала Разобрать, очистить, промыть и продуть детали, продефектовать, собрать	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
17013	. 1701180.24	Подшипник вторичного вала передний - с/у (при снятом вторичном вале) Выпрессовать наружное кольцо из картера сцепления, спрессовать внутреннее кольцо с вторичного вала, промыть, проверить, установить	0,21 0,21	0,21 0,21	0,21 0,21	0,21 0,21
17014	. 1701205.20	Крышка коробки передач задняя - с/у (на автомобиле) Снять брызговик двигателя, слить масло из коробки передач, снять крышку, очистить, заменить прокладку, установить, залить масло	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70
17015	. 1701205.24	Крышка коробки передач задняя - с/у (на снятом силовом агрегате или коробке передач)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
17 02. Механизм переключения передач						
17016	. 1702024.21	Вилка переключения передач - (на снятой коробке передач при снятом картере)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
17017	. 1702030.21	Вилка КП - с/у (на снятой коробке передач при снятом картере)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
17018	. 1702036.21	Вилка КП - с/у (на снятой коробке передач при снятом картере)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
17019	. 1702060.21	Шток КП - с/у (на снятой коробке передач при снятом картере)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
17020	. 1702071.21	Шток КП - с/у (на снятой коробке передач при снятом картере)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
17021	. 1702077.20	Шарик фиксатора штока КП - с/у на автомобиле, за 1 шт. (при слитом масле из КП) Снять крышку фиксатора, пружину, шарик, промыть, проверить, установить	0,25*3 0,25*3	0,25*3 0,25*3	0,25*3 0,25*3	0,25*3 0,25*3
17022	. 1702087.20	Пружина фиксатора штока КП - с/у на, автомобиле за 1 шт. (при слитом масле из КП) Снять крышку фиксаторов, пружину, промыть, проверить, установить	0,25*3 0,25*3	0,25*3 0,25*3	0,25*3 0,25*3	0,25*3 0,25*3
17023	. 1702098.21	Шток КП - с/у (на снятой коробке передач при снятом картере)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
17 03. Управление переключением передач						
17024	. 1703024.24	Шток выбора передач - с/у (на снятой коробке передач, при снятом картере и механизме выбора передач)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
17025	. 1703028.24	Рычаг выбора передач - с/у (на снятой коробке передач, при снятом картере и механизме выбора передач)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
17026	. 1703042.21	Сальник штока выбора передач - с/у (при слитом масле из коробки передач и снятом шарнире)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
17027	. 1703050.24	Механизм выбора передач - с/у (на снятой коробке передач, при снятом картере) Снять механизм, промыть, проверить, установить	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
17028	. 1703050.40	Механизм выбора передач - ремонт. Разобрать, промыть, продефектовать, собрать	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
17029	. 1703082.20	Рычаг переключения передач - с/у Снять облицовку туннеля пола, отсоединить тягу от рычага, снять рычаг в сборе с опорой, разобрать, проверить, заменить детали, собрать, установить	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
17030	. 1703091.20	Опора рычага - с/у Снять облицовку туннеля пола, отсоединить тягу от рычага, снять рычаг в сборе с опорой, разобрать, проверить, заменить детали, собрать, установить	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
17031	. 1703138.20	Тяга привода управления коробкой передач - с/у Отсоединить тягу от рычага и шарнира, снять тягу, проверить, установить, присоединить, отрегулировать положение рычага коробки передач	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
17032	. 1703148.20	Хомут тяги привода управления механизмом - с/у Отсоединить тягу от шарнира, снять хомут, установить, отрегулировать привод	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
17033	. 1703160.20	Шарнир тяги привода управления - с/у Отсоединить тягу от шарнира, снять шарнир, чехол, проверить, установить, отрегулировать привод	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
17034	. 1703182.20	Чехол шарнира тяги привода управления - с/у Отсоединить тягу от шарнира, снять шарнир, чехол, проверить, установить, отрегулировать привод	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
17035	. 1703200.21	Чехол защитный тяги привода управления - с/у (при снятой тяге и облицовке туннеля пола) Отсоединить опору рычага, заменить чехол, установить	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
17036	. 1703226.20	Втулка оси рычага КП - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15

22. Передача карданная трансмиссии

22001	. 2215010.21	Привод переднего колеса правый - с/у (при слитом масле) Отвернуть гайку ступицы, снять переднее колесо, отсоединить шаровой шарнир рычага от поворотного кулака, выпрессовать привод колеса из дифференциала, вывести привод из ступицы колеса, очистить, проверить, установить	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
22002	. 2215010.40	Привод переднего колеса правый - ремонт. Разобрать, промыть, продефектовать, заменить смазку, собрать	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
22003	. 2215011.21	Привод переднего колеса левый - с/у (при слитом масле) Отвернуть гайку ступицы, снять переднее колесо, отсоединить шаровой шарнир рычага от поворотного кулака, выпрессовать привод колеса из дифференциала, вывести привод из ступицы колеса, очистить, проверить, установить	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
22004	. 2215011.40	Привод переднего колеса левый - ремонт. Разобрать, промыть, продефектовать, заменить смазку, собрать	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
22005	. 2215012.24	Шарнир наружный в сборе прав. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить шарнир наружный, заменить стопорное кольцо, добавить смазку, собрать, присоединить.	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22006	. 2215012.24	Шарнир наружный в сборе лев. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить шарнир наружный, заменить стопорное кольцо, добавить смазку, собрать, присоединить.	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22007	. 2215012.40	Шарнир наружный в сборе - ремонт. Разобрать, промыть, продефектовать, заменить смазку, собрать	0,60*2 0,60*2	0,60*2 0,60*2	0,60*2 0,60*2	0,60*2 0,60*2
22008	. 2215030.24	Чехол наружного шарнира прав. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить наружный шарнир, снять чехол шарнира, стопорные кольца, добавить смазку, установить	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22009	. 2215030.24	Чехол наружного шарнира лев. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить наружный шарнир, снять чехол шарнира, стопорные кольца, добавить смазку, установить	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22010	. 2215056.24	Внутренний шарнир в сборе прав. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить шарнир внутренний, заменить стопорное кольцо, добавить смазку, собрать, присоединить.	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
22011	. 2215056.24	Внутренний шарнир в сборе лев. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить шарнир внутренний, заменить стопорное кольцо, добавить смазку, собрать, присоединить.	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22012	. 2215056.40	Внутренний шарнир в сборе - ремонт. Разобрать, промыть, продефектовать, заменить смазку, собрать	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2
22013	. 2215068.24	Чехол внутреннего шарнира прав. - с/у(на снятом приводе) Отсоединить внутренний шарнир, снять чехол шарнира, стопорные кольца, добавить смазку, установить	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22014	. 2215068.24	Чехол внутреннего шарнира лев. - с/у (на снятом приводе) Отсоединить внутренний шарнир, снять чехол шарнира, стопорные кольца, добавить смазку, установить	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
22015	. 2215104.21	Кольцо стопорное - с/у (при слитом масле)	0,50*2 0,50*2	0,50*2 0,50*2	0,50*2 0,50*2	0,50*2 0,50*2

23. Мост передний

23001	. 2301034.21	Сальник полуоси правый - с/у(при слитом масле) Отсоединить шаровой палец от поворотного кулака, выпрессовать привод из дифференциала, заменить сальник, присоединить детали	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12
23002	. 2301034.21	Сальник полуоси правый - с/у (при снятом приводе)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
23003	. 2301035.21	Сальник полуоси левый - с/у (при слитом масле) Отсоединить шаровой палец от поворотного кулака, выпрессовать привод из дифференциала, заменить сальник, присоединить детали	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12
23004	. 2301035.21	Сальник полуоси левый - с/у (при снятом приводе)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
23005	. 2302060.24	Шестерня ведомая главной передачи - с/у (на снятом дифференциале)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
23006	. 2303012.24	Дифференциал - с/у (на снятой КП, при снятом картере) Снять штоки и вилки переключения передач, шестерню заднего хода, первичный и вторичный валы, дифференциал, промыть, проверить, заменить детали, установить	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
23007	. 2303012.40	Дифференциал - ремонт. Разобрать, промыть, продефектовать, собрать	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
23008	. 2303036.21	Подшипник дифференциала - с/у (при снятом дифференциале, за 1 шт)	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2
23009	. 2303050.24	Шестерни полуосей - с/у (на снятом дифференциале)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
24001	. 2403055.24	Сателлиты - с/у (на снятом дифференциале) Снять шестерни полуосей, стопорное кольцо, ось сателлитов и сателлиты, промыть, продефектовать, собрать	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
28. Защитные элементы кузова						
28 00. Номерной знак						
28001 . 2801000.20	Номерной знак - с/у	0,15*2	0,15*2	0,15*2	0,15*2	
	номерного знака (за 1 шт.)	0,15*2	0,15*2	0,15*2	0,15*2	
28002 . 2801000.41	Номерной знак - выправление	0,15*2	0,15*2	0,15*2	0,15*2	
	номерного знака (снятого, за 1 шт)	0,15*2	0,15*2	0,15*2	0,15*2	
28 02. Брызговики						
28003 . 2802022.20	Брызговик двигателя	0,15	0,15	0,15	0,15	
	правый - с/у	0,15	0,15	0,15	0,15	
28004 . 2802022.41	Брызговик двигателя	0,30	0,30	0,30	0,30	
	правый - выправление.	0,30	0,30	0,30	0,30	
28005 . 2802023.20	Брызговик двигателя	0,15	0,15	0,15	0,15	
	левый - с/у	0,15	0,15	0,15	0,15	
28006 . 2802023.41	Брызговик двигателя	0,30	0,30	0,30	0,30	
	левый - выправление.	0,30	0,30	0,30	0,30	
28 03. Бампер передний						
28007 . 2803010.20	Бампер в сборе передний -	0,55	0,55	0,55	0,55	
	с/у	0,55	0,55	0,55	0,55	
28008 . 2803010.21	Бампер в сборе передний -	1,00	1,00	1,00	1,00	
	разборка и	1,00	1,00	1,00	1,00	
	сборка (снятого)					
	Разобрать, очистить, продефектовать, собрать					
28009 . 2803010.40	Бампер в сборе передний -	1,30	1,30	1,30	1,30	
	ремонт (снятого)	1,30	1,30	1,30	1,30	
	Разобрать, очистить, отрихтовать балку и кронштейны, собрать					
28010 . 2803016.21	Кронштейн бампера	0,20	0,20	0,20	0,20	
	перед. правый - с/у (при снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
28011 . 2803017.21	Кронштейн бампера	0,20	0,20	0,20	0,20	
	перед. левый - с/у (при снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
28012 . 2803018.21	Кронштейн бампера	0,20	0,20	0,20	0,20	
	правый - с/у (при снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
28013 . 2803019.21	Кронштейн бампера	0,20	0,20	0,20	0,20	
	левый - с/у (при снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
28014 . 2803034.21	Кронштейн бампера	0,20	0,20	0,20	0,20	
	наружный правый - с/у (при снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
28015 . 2803035.21	Кронштейн бампера	0,20	0,20	0,20	0,20	
	наружный левый - с/у (при снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
28016 . 2803132.21	Балка бампера - с/у (на снятом бампере)	0,20	0,20	0,20	0,20	
		0,20	0,20	0,20	0,20	
28 04. Бампер задний						
28017 . 2804010.20	Бампер в сборе задний -	0,55	0,55	0,55	0,55	
	с/у	0,55	0,55	0,55	0,55	

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
28018	. 2804010.21	Бампер в сборе задний - разборка и сборка (снятого) Разобрать, очистить, продефектовать, собрать	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	0,55 0,55
28019	. 2804010.40	Бампер в сборе задний - ремонт. (снятого) Разобрать, очистить, отшлифовать балку и кронштейны, собрать	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
28020	. 2804016.21	Кронштейн заднего бампера правый - с/у (при снятом бампере)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
28021	. 2804017.21	Кронштейн заднего бампера левый - с/у (при снятом бампере)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
28022	. 2804036.21	Кронштейн заднего бампера прав. - с/у (при снятом бампере)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
28023	. 2804037.21	Кронштейн заднего бампера левый - с/у (при снятом бампере)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20

29. Подвеска

29 01. Подвеска передняя в сборе

29001	. 2901022.20	Стойка телес. правая в сборе со ступицей - с/у Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить гибкий шланг тормоза, наконечник рулевой тяги, шаровой палец, вывести привод колеса из ступицы, отсоединить и снять телескопическую стойку в сборе с поворотным кулаком и ступицей, очистить, установить, присоединить	1,22 1,22	1,22 1,22	1,22 1,22	1,22 1,22
29002	. 2901023.20	Стойка телес. левая в сборе со ступицей - с/у Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить гибкий шланг тормоза, наконечник рулевой тяги, шаровой палец, вывести привод колеса из ступицы, отсоединить и снять телескопическую стойку в сборе с поворотным кулаком и ступицей, очистить, установить, присоединить	1,22 1,22	1,22 1,22	1,22 1,22	1,22 1,22
29003	. 2901030.20	Стойка телеск. в сборе с пружиной правая - с/у на автомобиле Снять колесо, отсоединить поворотный кулак, наконечник рулевой тяги, отсоединить и снять стойку, очистить, установить, присоединить	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
29004	. 2901030.24	Стойка телеск. в сборе с пружиной правая - отсоединение стойки от поворотного кулака Отсоединить стойку от поворотного кулака, очистить, проверить и присоединить к поворотному кулаку. (на снятой стойке с поворотным кулаком в сборе)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29005	. 2901030.24	Стойка телеск. в сборе с пружиной правая - разборка снятой стойки в сборе Снять верхнюю опору, пружину, буфер с кожухом, очистить, проверить, установить	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
29006	. 2901031.20	Стойка телеск. в сборе с пружиной левая - с/у на автомобиле Снять колесо, отсоединить поворотный кулак, наконечник рулевой тяги, отсоединить и снять стойку, очистить, установить, присоединить	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
29007	. 2901031.24	Стойка телеск. в сборе с пружиной левая - отсоединение стойки от поворотного кулака Отсоединить стойку от поворотного кулака, очистить, проверить и присоединить к поворотному кулаку. (на снятой стойке с поворотным кулаком в сборе)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29008	. 2901031.24	Стойка телеск. в сборе с пружиной левая - разборка снятой стойки в сборе Снять верхнюю опору, пружину, буфер с кожухом, очистить, проверить, установить	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
29009	. 2901050.20	Болт крепления стойки - с/у (за 1 шт.)	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2
29 02. Опора подвески верхней						
29010	. 2902830.24	Болт крепления верхней опоры - с/у на снятой стойке (за 1 шт.)	0,15*6 0,15*6	0,15*6 0,15*6	0,15*6 0,15*6	0,15*6 0,15*6
29 04. Стойки и рычаги передней подвески						
29011	. 2904010.20	Рычаг правый с растяжкой в сб. - с/у Снять брызговик, отсоединить стойку стабилизатора, растяжку, рычаг от кузова, выпрессовать шаровой палец, снять, очистить, установить	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
29012	. 2904011.20	Рычаг левый с растяжкой в сб. - с/у Снять брызговик, отсоединить стойку стабилизатора, растяжку, рычаг от кузова, выпрессовать шаровой палец, снять, очистить, установить	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
29013	. 2904020.20	Рычаг подвески прав. - с/у Снять брызговик, отсоединить стойку стабилизатора, растяжку, рычаг от кузова, шаровой палец от кулака, снять, разъединить, очистить, установить	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
29014	. 2904020.20	Рычаг подвески лев. - с/у Снять брызговик, отсоединить стойку стабилизатора, растяжку, рычаг от кузова, шаровой палец от кулака, снять, разъединить, очистить, установить	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
29015	. 2904040.24	Шарнир рычага прав. - с/у (на снятом рычаге)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
29016	. 2904040.24	Шарнир рычага лев. - с/у (на снятом рычаге)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
29017	. 2904046.21	Шарнир растяжки - с/у комплекта на снятом правом рычаге	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
29018	. 2904046.21	Шарнир растяжки - с/у комплекта на снятом левом рычаге	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
29019	. 2904050.21	Подушка переднего шарнира растяжки прав. - с/у (при снятой растяжке с рычагом в сб.) Снять растяжку с рычагом в сб., заменить подушку, установить	0,38 0,38	0,38 0,38	0,38 0,38	0,38 0,38
29020	. 2904050.21	Подушка переднего шарнира растяжки лев. - с/у (при снятой растяжке с рычагом в сб.) Снять растяжку с рычагом в сб., заменить подушку, установить	0,38 0,38	0,38 0,38	0,38 0,38	0,38 0,38

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
29021	. 2904051.20	Кронштейн растяжки - с/у	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2
29022	. 2904070.20	Чехол - с/у за 1 шт. (на автомобиле) Отсоединить шаровой палец от поворотного кулака и рычага, выпрессовать, заменить чехол, установить, присоединить	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2
29023	. 2904070.21	Чехол прав. - с/у (при снятом правом рычаге)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
29024	. 2904070.21	Чехол лев. - с/у (при снятом левом рычаге)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
29025	. 2904185.20	Шаровый палец - с/у за 1шт. (на автомобиле)	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2
29026	. 2904185.24	Шаровый палец прав. - с/у (при снятом правом рычаге)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
29027	. 2904185.24	Шаровый палец лев. - с/у (при снятом левом рычаге)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
29028	. 2904192.20	Шаровый палец в сборе - с/у за 1 шт. (на автомобиле)	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2	0,95*2 0,95*2
29029	. 2904192.24	Шаровый палец в сборе прав. - с/у (при снятом правом рычаге)	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
29030	. 2904192.24	Шаровый палец в сборе лев. - с/у (при снятом левом рычаге)	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
29031	. 2904270.20	Растяжка прав. - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
29032	. 2904270.20	Растяжка лев. - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
29 05. Амортизаторы передние						
29033	. 2905002.40	Стойка телескопическая правая - ремонт.	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
29034	. 2905003.40	Стойка телескопическая левая - ремонт.	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
29 06. Стабилизатор поперечной устойчивости						
29035	. 2906016.20	Стабилизатор поперечной устойчивости - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
29036	. 2906040.24	Подушка стабилизатора прав. - с/у (на снятом стабилизаторе) Снять подушку, заменить, установить	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
29037	. 2906040.24	Подушка стабилизатора лев. - с/у (на снятом стабилизаторе) Снять подушку, заменить, установить	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
29038	. 2906050.20	Стойка стабилизатора прав. - с/у Отсоединить стойку от рычага, снять стойку, установить, присоединить	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
29039	. 2906050.20	Стойка стабилизатора лев. - с/у Отсоединить стойку от рычага, снять стойку, установить, присоединить	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
29040	. 2906050.24	Стойка стабилизатора - с/у за 1 шт. (на снятом стабилизаторе)	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
29041	. 2906078.24	Втулка стойки стабилизатора прав. - с/у (на снятой правой стойке)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29042	. 2906078.24	Втулка стойки стабилизатора лев. - с/у (на снятой левой стойке)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29043	. 2906079.24	Втулка стойки стабилизатора прав. - с/у (на снятой правой стойке)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29044	. 2906079.24	Втулка стойки стабилизатора лев. - с/у (на снятой левой стойке)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29 10. Подвеска задняя						
29045	. 2911000.20	Подвеска задняя в сборе - с/у	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
Снять задние колеса, отсоединить рычаг регулятора тормозов, тросы привода стояночного тормоза от уравнивателя, скобы тросов от кузова, тормозные шланги от трубопроводов на рычагах подвески, амортизаторы от кузова, снять прокладки изолирующие, пружины, втулки, нижние шайбы подушек, резиновые подушки, кожухи амортизаторов и буферы хода сжатия. Снять заднюю подвеску в сборе, очистить, проверить, установить. Прокачать тормоза, отрегулировать стояночный тормоз и свободный ход педали тормоза, проверить работоспособность регулятора давления задних тормозов						
29 14. Рычаги задней подвески						
29046	. 2914002.20	Рычаги задней подвески со ступицами - с/у (со ступицами в сборе)	2,60 2,60	2,60 2,60	2,60 2,60	2,60 2,60
Снять колеса, отсоединить тросы стояночного тормоза от уравнивателя, тормозные шланги, рычаг регулятора давления, амортизаторы от рычагов, снять рычаги, разъединить, очистить, проверить, собрать, установить. Прокачать тормоза, отрегулировать стояночный тормоз и свободный ход педали тормоза, проверить работоспособность регулятора давления						
29047	. 2914008.24	Рычаги задней подвески - с/у на снятых рычагах задней подвески со ступицами в сборе)	2,65 2,65	2,65 2,65	2,65 2,65	2,65 2,65
Снять тормозные барабаны, тросы ручного тормоза, ступицы, тормозные колодки, щиты, оси ступиц, шарниры рычагов, продефектовать, собрать						
29048	. 2914046.20	Кронштейн крепления рычага задн.подв.пр. - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
29049	. 2914047.20	Кронштейн крепления рычага задн.подв.лев - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
29050	. 2914054.20	Шарниры рычагов задней подвески - с/у (на автомобиле за 2 шт.)	1,65 1,65	1,65 1,65	1,65 1,65	1,65 1,65
Снять задние колеса, отсоединить скобы тросов привода стояночного тормоза, рычаги задней подвески от кузова, вывести и подвесить рычаги к кузову, выпрессовать шарниры, заменить, запрессовать, присоединить, проверить работоспособность регулятора давления задних тормозов						
29051	. 2914054.24	Шарниры рычагов задней подвески - с/у (на снятых рычагах за 1шт.)	0,28*2 0,28*2	0,28*2 0,28*2	0,28*2 0,28*2	0,28*2 0,28*2

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
29 15. Амортизаторы задние						
29052	. 2915004.20	Амортизатор задней подвески прав. - с/у на автомобиле	0,71 0,71	0,71 0,71	0,71 0,71	0,71 0,71
Снять заднее колесо, отвернуть крепление амортизатора к кузову и к рычагам, снять правый амортизатор, пружину, прокладку верхнюю, шайбу подушки, буфер хода сжатия, подушки амортизатора. Промыть, проверить, установить						
29053	. 2915004.20	Амортизатор задней подвески лев. - с/у на автомобиле	0,71 0,71	0,71 0,71	0,71 0,71	0,71 0,71
Снять заднее колесо, отвернуть крепление амортизатора к кузову и к рычагам, снять левый амортизатор, пружину, прокладку верхнюю, шайбу подушки, буфер хода сжатия, подушки амортизатора. Промыть, проверить, установить						
29054	. 2915004.24	Амортизатор задней подвески - с/у (на снятой з/подвеске в сборе) за 1 шт.	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2
29055	. 2915004.40	Амортизатор задней подвески - ремонт.	1,00*2 1,00*2	1,00*2 1,00*2	1,00*2 1,00*2	1,00*2 1,00*2
Разобрать, промыть детали и продуть сжатым воздухом, продефектовать, собрать						
29056	. 2915446.20	Втулка амортизатора прав. - с/у (на снятом правом заднем амортизаторе)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
29057	. 2915446.24	Втулка амортизатора лев. - с/у (на снятом левом заднем амортизаторе)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
30. Ось передняя						
30 01. Кулаки поворотные						
30001	. 3001014.21	Кулак поворотный правый -с/у (при снятом суппорте)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Отвернуть гайку привода, отсоединить поворотный кулак от рычага подвески и телескопической стойки, снять поворотный кулак со ступицей и тормозным диском. Разъединить, очистить, промыть, продуть, заменить кулак, установить						
30002	. 3001015.21	Кулак поворотный левый - с/у (при снятом суппорте)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Отвернуть гайку крепления привода, отсоединить поворотный кулак от рычага подвески и телескопической стойки, снять поворотный кулак со ступицей и тормозным диском. Разъединить, очистить, промыть, продуть, заменить кулак, установить						
31. Колёса						
31 01. Колёса						
31001	. 3101011.20	Колесо прав. передн. - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
31002	. 3101011.20	Колесо лев. передн. - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
31003	. 3101011.20	Колесо прав. задн. - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
31004	. 3101011.20	Колесо лев. задн. - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
31005	. 3101011.20	Колесо - с/у запасного колеса	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
31006	. 3101011.24	Колесо прав. передн. - с/у диска или шины (на снятом колесе, с проверкой давления и балансировкой)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
31007 .	3101011.24	Колесо лев. передн. - с/у диска или шины (на снятом колесе, с проверкой давления и балансировкой)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
31008 .	3101011.24	Колесо прав. задн. - с/у диска или шины (на снятом колесе, с проверкой давления и балансировкой)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
31009 .	3101011.24	Колесо лев. задн. - с/у диска или шины (на снятом колесе, с проверкой давления и балансировкой)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
31010 .	3101011.24	Колесо - с/у диска или шины (на снятом запасном колесе, с проверкой давления и балансировкой)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
31 03. Ступицы передних колёс						
31011 .	3103012.21	Ступица переднего колеса прав. - с/у (при снятом колесе) Отсоединить рычаг подвески, суппорт, стойку, снять ступицу в сборе, выпрессовать ступицу, очистить, установить	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
31012 .	3103012.21	Ступица переднего колеса прав. - с/у (при снятом суппорте) Отсоединить поворотный кулак от рычага подвески и телескопической стойки, снять поворотный кулак со ступицей и тормозным диском, разобрать. Очистить, промыть, продуть, проверить, установить	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
31013 .	3103012.21	Ступица переднего колеса лев. - с/у (при снятом колесе) Отсоединить рычаг подвески, суппорт, стойку, снять ступицу в сборе, выпрессовать ступицу, очистить, установить	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
31014 .	3103012.21	Ступица переднего колеса лев. - с/у (при снятом суппорте) Отсоединить поворотный кулак от рычага подвески и телескопической стойки, снять поворотный кулак со ступицей и тормозным диском, разобрать. Очистить, промыть, продуть, проверить, установить	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
31015 .	3103020.20	Подшипник ступицы прав. - замена Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, снять брызговик двигателя, отсоединить рычаг подвески и направляющую колодок от поворотного кулака, вывесить суппорт переднего тормоза, снять поворотный кулак в сборе со ступицей и тормозным диском, снять со ступицы тормозной диск. Заменить подшипник, очистить, промыть, продуть, установить	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
31016 .	3103020.20	Подшипник ступицы лев. - замена Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, снять брызговик двигателя, отсоединить рычаг подвески и направляющую колодок от поворотного кулака, вывесить суппорт переднего тормоза, снять поворотный кулак в сборе со ступицей и тормозным диском, снять со ступицы тормозной диск. Заменить подшипник, очистить, промыть, продуть, установить	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
31017	. 3103020.24	Подшипник ступицы прав. - с/у (на снятой правой ступице в сборе) Снять тормозной диск со ступицы, выпрессовать подшипник, заменить, очистить, промыть, продуть кулак и ступицу, проверить, установить	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
31018	. 3103020.24	Подшипник ступицы лев. - с/у (на снятой левой ступице в сборе) Снять тормозной диск со ступицы, выпрессовать подшипник, заменить, очистить, промыть, продуть кулак и ступицу, проверить, установить	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
31 04. Ступицы задних колёс						
31019	. 3104014.21	Ступица заднего колеса в сборе прав. - с/у (при снятом колесе) Снять правый тормозной барабан, ступицу в сборе, промыть, проверить, установить	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
31020	. 3104014.21	Ступица заднего колеса в сборе лев. - с/у (при снятом колесе) Снять левый тормозной барабан, ступицу в сборе, промыть, проверить, установить	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
31021	. 3104020.20	Подшипник ступицы заднего колеса прав. - с/у Снять колесо, тормозной барабан, отвернуть гайку ступицы, спрессовать ступицу с подшипником с оси, очистить, снять подшипник, установить.	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,98 0,98
31022	. 3104020.20	Подшипник ступицы заднего колеса лев. - с/у Снять колесо, тормозной барабан, отвернуть гайку ступицы, спрессовать ступицу с подшипником с оси, очистить, снять подшипник, установить.	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,98 0,98
31023	. 3104020.24	Подшипник ступицы заднего колеса прав. - с/у (на снятой правой ступице) Снять стопорное кольцо, выпрессовать подшипник, проверить, очистить, протереть посадочную поверхность, заменить подшипник	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
31024	. 3104020.24	Подшипник ступицы заднего колеса лев. - с/у (на снятой левой ступице) Снять стопорное кольцо, выпрессовать подшипник, проверить, очистить, протереть посадочную поверхность, заменить подшипник	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
31025	. 3104055.21	Ось ступицы прав. - с/у (при снятой правой ступице) Отсоединить от рычагов ось ступицы, снять, промыть, проверить, установить	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
31026	. 3104055.21	Ось ступицы лев. - с/у (при снятой левой ступице) Отсоединить от рычагов ось ступицы, снять, промыть, проверить, установить	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
34. Рулевое управление						
34 00. Управление рулевое в сборе						
34001	. 3400010.20	Механизм рулевой в сборе с р/тягами - с/у Снять колеса, выпрессовать шаровые пальцы наконечников рулевых тяг из поворотных рычагов, отсоединить фланец муфты промежуточного вала рулевого управления, снять защитный кожух, скобы и рулевой механизм. Очистить, проверить, установить	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
34002	. 3400012.40	Механизм рулевой - ремонт. Вымыть и продуть, разобрать, продефектовать, собрать	1,40 1,40	1,40 1,40	1,40 1,40	1,40 1,40

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
34 01. Рулевое управление						
34003	. 3401100.20	Вал рулевого управления	-	-	-	1,30
		в сборе - с/у	-	-	-	1,30
Снять включатель сигнала, рулевое колесо, кожухи вала рулевого управления, соединитель с переключателями, выключатель зажигания, трос привода воздушной заслонки карбюратора, отсоединить и снять вал в сборе, очистить, проверить, установить. Проверить работу механизма перемещения рулевой колонки.						
34004	. 3401100.40	Вал рулевого управления	-	-	-	0,95
		в сборе - ремонт.	-	-	-	0,95
Разобрать рулевое управление, продефектовать детали, собрать						
34005	. 3401120.20	Подшипники вала рулевого	1,50	1,50	1,50	1,50
		управления - с/у	1,50	1,50	1,50	1,50
		комплекта из 2-х штук				
Снять включатель сигнала, рулевое колесо, кожухи вала рулевого управления, соединитель с переключателями, выключатель зажигания, трос привода воздушной заслонки карбюратора, отсоединить и снять вал в сборе, разъединить, заменить подшипники, установить. Проверить работу механизма перемещения рулевой колонки (для 2115)						
34006	. 3401158.20	Вал рулевого управления	1,30	1,30	1,30	-
		в сборе - с/у	1,30	1,30	1,30	-
Снять включатель сигнала, рулевое колесо, кожухи вала рулевого управления, соединитель с переключателями, выключатель зажигания, трос привода воздушной заслонки карбюратора, отсоединить и снять вал в сборе, разъединить, очистить, проверить, установить.						
34007	. 3401223.20	Колпак защитный рейки	0,05	0,05	0,05	0,05
		рулевого механизма - с/у	0,05	0,05	0,05	0,05
34008	. 3401224.24	Чехол защитный рейки	0,20	0,20	0,20	0,20
		рулевого механизма - с/у	0,20	0,20	0,20	0,20
		(на снятом рулевом механизме)				
Снять комуты, защитные колпаки, стопорную и соединительную пластины, рулевые тяги, чехол, проверить, установить						
34 02. Колесо рулевого управления						
34009	. 3402012.21	Колесо рулевого	0,30	0,30	0,30	0,30
		управления - с/у (при	0,30	0,30	0,30	0,30
		снятом включателе сигнала)				
34010	. 3402035.21	Кольцо контактное	0,20	0,20	0,20	0,20
		включателя сигнала - с/у	0,20	0,20	0,20	0,20
		(при снятой крышке)				
34011	. 3402050.20	Включатель сигнала - с/у	-	-	-	0,05
			-	-	-	0,05
34012	. 3402060.20	Крышка включателя	0,05	0,05	0,05	-
		сигнала - с/у	0,05	0,05	0,05	-
34 03. Крепление рулевого управления						
34013	. 3403041.21	Рычаг регулир. положения	-	-	-	0,15
		рулевой колонки - с/у (при	-	-	-	0,15
		снятых кожухах рулевой				
		колонки)				
Снять стопорное кольцо, рычаг, втулки, болт, продефектовать, установить, отрегулировать						
34014	. 3403062.21	Втулка регулировочная -	-	-	-	0,15
		с/у (при снятых кожухах	-	-	-	0,15
		рулевой колонки)				
Снять стопорное кольцо, заменить, втулку, собрать, отрегулировать						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
34015	. 3403070.20	Кожухи вала рулевого управления - с/у верхнего и нижнего кожухов	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
34016	. 3403183.21	Втулка стяжного болта - с/у (при снятых кожухах рулевой колонки) Снять стопорное кольцо, рычаг, заменить втулку, собрать, отрегулировать	- -	- -	- -	0,15 0,15
34017	. 3403185.21	Болт стяжной - с/у (при снятых кожухах рулевой колонки) Снять стопорное кольцо, рычаг, втулки, заменить болт, собрать, отрегулировать	- -	- -	- -	0,15 0,15
34 14. Тяги рулевые						
34018	. 3414056.20	Наконечник правый наружный рулевой тяги - с/у Снять колесо, отсоединить и выпрессовать шаровой палец наконечника, снять, установить, присоединить	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67
34019	. 3414056.24	Наконечник правый наружный рулевой тяги - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,29 0,29	0,29 0,29	0,29 0,29	0,29 0,29
34020	. 3414057.20	Наконечник левый наружный рулевой тяги - с/у Снять колесо, отсоединить и выпрессовать шаровой палец наконечника, заменить, установить, присоединить	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67
34021	. 3414057.24	Наконечник левый наружный рулевой тяги - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,29 0,29	0,29 0,29	0,29 0,29	0,29 0,29
34022	. 3414060.24	Наконечник внутренний рулевой тяги прав. - с/у (на снятом рулевом механизме, при снятой тяге)	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32
34023	. 3414060.24	Наконечник внутренний рулевой тяги лев. - с/у (на снятом рулевом механизме, при снятой тяге)	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32
34024	. 3414070.24	Шарнир внутреннего наконечника прав. - с/у (на снятом правом наконечнике)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
34025	. 3414070.24	Шарнир внутреннего наконечника лев. - с/у (на снятом левом наконечнике)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
34026	. 3414077.24	Колпак защитный наконечника рулевой тяги - с/у (за 1 шт.) Отсоединить наконечник рулевой тяги, заменить чехол, заполнить смазкой, установить, присоединить	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2
35. Тормоза						
35 01. Тормоза передние						
35001	. 3501012.21	Суппорт переднего тормоза правый - с/у (при снятом колесе, без прокачки тормозов) Отсоединить от магистрали гибкий шланг, отвернуть крепления и снять направляющую в сборе с суппортом и колесным цилиндром, очистить, проверить, установить	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
35002	. 3501012.40	Суппорт переднего тормоза правый - ремонт Разобрать, промыть, продуть детали, продефектовать, заменить защитные колпачки, уплотнительные и стопорные кольца, собрать, испытать на герметичность	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67
35003	. 3501013.21	Суппорт переднего тормоза левый- с/у (при снятом колесе, без прокачки тормозов) Отсоединить от магистрали гибкий шланг, отвернуть крепления и снять направляющую в сборе с суппортом и колесным цилиндром, очистить, проверить, установить	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
35004	. 3501013.40	Суппорт переднего тормоза левый - ремонт Разобрать, промыть, продуть детали, продефектовать, заменить защитные колпачки, уплотнительные и стопорные кольца, собрать, испытать на герметичность	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67	0,67 0,67
35005	. 3501019.20	Чехол защитного пальца суппорта - с/у (за 1 шт.) Разобрать, промыть, продуть детали, продефектовать, собрать	0,40*2 0,40*2	0,40*2 0,40*2	0,40*2 0,40*2	0,40*2 0,40*2
35006	. 3501051.20	Кольцо уплотнительное - с/у (за 1 шт.) Разобрать, промыть, продуть детали, продефектовать, заменить кольцо уплотнительное и дефектные детали, собрать, испытать на герметичность	0,67*2 0,67*2	0,67*2 0,67*2	0,67*2 0,67*2	0,67*2 0,67*2
35007	. 3501058.20	Колпачок защитный - с/у (за 1 шт.)	0,67*2 0,67*2	0,67*2 0,67*2	0,67*2 0,67*2	0,67*2 0,67*2
35008	. 3501070.24	Диск переднего тормоза прав. - с/у (при снятом правом суппорте)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
35009	. 3501070.24	Диск переднего тормоза прав. - с/у (при снятом правом переднем колесе)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
35010	. 3501070.24	Диск переднего тормоза лев. - с/у (при снятом левом переднем колесе)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
35011	. 3501070.24	Диск переднего тормоза лев. - с/у (при снятом левом суппорте)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
35012	. 3501070.44	Диск переднего тормоза - ремонт Проточить диск	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2
35013	. 3501080.24	Колодки передних тормозов прав. - с/у комплекта на одно колесо (при снятом правом колесе)	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26
35014	. 3501080.24	Колодки передних тормозов лев. - с/у комплекта на одно колесо (при снятом левом колесе)	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26	0,26 0,26
35015	. 3501146.21	Кожух защитный переднего тормоза пр. - с/у (при снятом тормозном диске)	0,11 0,11	0,11 0,11	0,11 0,11	0,11 0,11
35016	. 3501147.21	Кожух защитный переднего тормоза лев. - с/у (при снятом тормозном диске)	0,11 0,11	0,11 0,11	0,11 0,11	0,11 0,11
35 02. Тормоза задние						
35017	. 3502012.21	Щит заднего тормоза правый - с/у (при снятом колесном цилиндре и ступице)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
Снять колодки, ось ступицы и щит тормоза, промыть, проверить, установить						
35018	. 3502013.21	Щит заднего тормоза	0,30	0,30	0,30	0,30
		левый - с/у (при снятом	0,30	0,30	0,30	0,30
		колесном цилиндре и ступице)				
Снять колодки, ось ступицы и щит тормоза, промыть, проверить, установить						
35019	. 3502033.21	Пружина направляющая	0,10	0,10	0,10	0,10
		прав. - с/у (при снятом	0,10	0,10	0,10	0,10
		тормозном барабане)				
35020	. 3502033.21	Пружина направляющая	0,10	0,10	0,10	0,10
		лев. - с/у (при снятом	0,10	0,10	0,10	0,10
		тормозном барабане)				
35021	. 3502040.21	Цилиндр колесный прав. -	0,26	0,26	0,26	0,26
		с/у (при снятом правом	0,26	0,26	0,26	0,26
		тормозном барабане)				
35022	. 3502040.21	Цилиндр колесный лев. -	0,26	0,26	0,26	0,26
		с/у (при снятом левом	0,26	0,26	0,26	0,26
		тормозном барабане)				
35023	. 3502040.40	Цилиндр колесный -	0,43*2	0,43*2	0,43*2	0,43*2
		ремонт.	0,43*2	0,43*2	0,43*2	0,43*2
Разобрать, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать, проверить на стенде						
35024	. 3502070.21	Барабан тормозной прав. -	0,15	0,15	0,15	0,15
		с/у (при снятом правом	0,15	0,15	0,15	0,15
		заднем колесе)				
35025	. 3502070.21	Барабан тормозной лев. -	0,15	0,15	0,15	0,15
		с/у (при снятом левом	0,15	0,15	0,15	0,15
		заднем колесе)				
35026	. 3502070.44	Барабан тормозной -	0,30*2	0,30*2	0,30*2	0,30*2
		ремонт	0,30*2	0,30*2	0,30*2	0,30*2
Расточить барабан						
35027	. 3502090.21	Колодка заднего тормоза	0,30	0,30	0,30	0,30
		прав. - с/у комплекта. на 1	0,30	0,30	0,30	0,30
		колесо (при снятом				
		правом тормозном барабане)				
35028	. 3502090.21	Колодка заднего тормоза	0,30	0,30	0,30	0,30
		лев. - с/у комплекта. на 1	0,30	0,30	0,30	0,30
		колесо (при снятом левом				
		тормозном барабане)				
35 04. Привод тормозов						
35029	. 3504010.20	Педаля тормоза - с/у	0,32	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32	0,32
35030	. 3504094.20	Пружина педали тормоза -	0,10	0,10	0,10	0,10
		с/у	0,10	0,10	0,10	0,10
35 05. Цилиндр главный гидротормозов						
35031	. 3505010.20	Цилиндр главный гидротормозов-	1,40	1,40	1,40	1,40
		с/у (без прокачки тормозов)	1,40	1,40	1,40	1,40
Отсоединить трубопроводы от главного цилиндра, колодку с проводами от датчика, крепление к вакуумному усилителю. Снять цилиндр с бачком, датчик, слить тормозную жидкость из бачка и цилиндра, разъединить. Очистить, установить, залить тормозную жидкость						
35032	. 3505010.40	Цилиндр главный	0,42	0,42	0,42	0,42
		гидротормозов - ремонт	0,42	0,42	0,42	0,42
Разобрать, промыть, продуть, продефектовать, заменить кольца и деф. детали,						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
		собрать, проверить на стенде под давлением				
35033	. 3505102.20	Бачок главного цилиндра - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
		Отсоединить электропровода, снять бачок, слить тормозную жидкость, установить бачок, залить жидкость, присоединить электропровода				
35034	. 3505110.20	Датчик авар.уровня тормозной жидкости - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
35 06. Трубопроводы гидротормозов						
35035	. 3506040.20	Трубка тормозная передняя правая - с/у	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22
		Снять, проверить и установить трубку				
35036	. 3506050.20	Трубка тормозная передняя левая - с/у	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22
		Снять, проверить и установить трубку				
35037	. 3506060.20	Тормозной шланг передн. - с/у (за 1шт.)	0,22*2 0,22*2	0,22*2 0,22*2	0,22*2 0,22*2	0,22*2 0,22*2
		Снять, проверить и установить шланг				
35038	. 3506080.20	Трубка от гл. цилиндра к регулятору лев. - с/у	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
35039	. 3506082.20	Трубка от гл. цилиндра к регулятору прав. - с/у	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
35040	. 3506085.20	Тормозной шланг задний - с/у (за 1шт.)	0,22*2 0,22*2	0,22*2 0,22*2	0,22*2 0,22*2	0,22*2 0,22*2
		Снять, проверить и установить шланг				
35041	. 3506100.20	Трубка правого колесного цилиндра - с/у	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22
		Снять, проверить и установить трубку				
35042	. 3506110.20	Трубка левого колесного цилиндра - с/у	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22
		Снять, проверить и установить трубку				
35043	. 3506130.20	Трубка от регулятора к колесн. цилиндру прав. - с/у	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22
		Снять, проверить и установить трубку				
35044	. 3506140.20	Трубка от регулятора к колесн. цилиндру лев. - с/у	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22	0,22 0,22
		Снять, проверить и установить трубку				
35 08. Управление стояночным тормозом						
35045	. 3508010.20	Рычаг привода стояночного тормоза - с/у (с тягой в сб.)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
		Отсоединить тягу от уравнителя тросов,снять облицовку туннеля пола, чехол , рычаг с тягой, очистить, проверить, установить				
35046	. 3508039.20	Кнопка рычага - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
35047	. 3508046.20	Чехол защитный тяги - с/у .	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
		Отсоединить тягу от уравнителя тросов,снять облицовку туннеля пола, и чехол , установить				
35048	. 3508071.24	Тяга привода ручного тормоза - с/у (на снятом рычаге)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
		Отсоединить тягу от уравнителя тросов, снять облицовку туннеля пола, рычаг с тягой, разъединить, очистить, проверить, установить				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
35049	. 3508180.20	Трос задний привода ручного тормоза прав. - с/у	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
Снять заднее колесо, отсоединить трос от уравнителя, снять скобы троса, снять тормозной барабан, отсоединить наконечник троса от рычага, снять трос. Очистить, проверить, установить, отрегулировать						
35050	. 3508180.20	Трос задний привода ручного тормоза лев. - с/у	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
Снять заднее колесо, отсоединить трос от уравнителя, снять скобы троса, снять тормозной барабан, отсоединить наконечник троса от рычага, снять трос. Очистить, проверить, установить, отрегулировать						
35051	. 3508180.21	Трос задний привода ручного тормоза прав. - с/у (при снятом тормозном барабане)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
35052	. 3508180.21	Трос задний привода ручного тормоза лев. - с/у (при снятом тормозном барабане)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
35 10. Усилитель вакуумный						
35053	. 3510010.20	Усилитель тормозов - с/у	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12	1,12 1,12
Отсоединить главный цилиндр тормозов с бачком и трубопроводами в сборе, снять вакуумный усилитель с кронштейном, отсоединить кронштейн, очистить, отрегулировать длину штока, установить, присоединить						
35054	. 3510050.20	Шланг вакуумного усилителя - с/у	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14
35 12. Регулятор давления тормозов						
35055	. 3512010.20	Регулятор давления задних тормозов - с/у	0,85 0,85	0,85 0,85	0,85 0,85	0,85 0,85
Отсоединить упругий рычаг привода регулятора от рычага задней подвески, трубопроводы от регулятора, кронштейн регулятора от кузова, снять регулятор в сборе, разъединить, очистить, собрать, установить (без регулировки привода)						
35056	. 3512010.40	Регулятор давления задних тормозов - ремонт	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
Разобрать, промыть, продефектовать, собрать, проверить на герметичность						
35057	. 3512016.24	Рычаги привода регулятора давления - с/у (на снятом регуляторе)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
35058	. 3512120.24	Кронштейн регулятора давления - с/у (на снятом регуляторе)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
35059	. 3512122.24	Рычаг привода регулятора давления - с/у (на снятом регуляторе)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
37. Электрооборудование						
37 01. Генератор						
37001	. 3701010.20	Генератор - с/у	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70	0,70 0,70
Отсоединить клемму "минус" от аккумуляторной батареи, снять брызговик, ремень привода генератора и генератор в сборе с кронштейном, отсоединить кронштейн, очистить, установить, проверить и отрегулировать натяжение ремня						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37002	. 3701010.40	Генератор - ремонт .	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
		Очистить, продуть генератор сжатым воздухом, разобрать генератор, промыть, протереть, обдуть, продефектовать, собрать. Проверить работу генератора на стенде с замером силы тока отдачи и контролем работы встроенного регулятора напряжения				
37003	. 3701051.24	Шкив генератора - с/у (на снятом генераторе)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
37004	. 3701200.45	Ротор генератора - проточка и шлифовка контактных колец.	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
37005	. 3701470.20	Щеткодержатель в сборе - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
37006	. 3701470.24	Щеткодержатель в сборе - с/у (на снятом генераторе)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
37007	. 3701500.20	Регулятор напряжения - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
37008	. 3701500.24	Регулятор напряжения - с/у (на снятом генераторе)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
37009	. 3701600.24	Конденсатор - с/у (на снятом генераторе)	- 0,05	- 0,05	- 0,05	- 0,05
37010	. 3701600.24	Конденсатор - ВПРЫСК с/у (на снятом генераторе)	0,12 -	0,12 -	0,12 -	0,12 -
37011	. 3701630.20	Кронштейн крепления генератора - с/у	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
		Отсоединить клемму "минус" от аккумуляторной батареи, снять брызговик, ремень привода генератора и генератор в сборе с кронштейном, отсоединить кронштейн, очистить, установить, проверить и отрегулировать натяжение ремня				
37012	. 3701635.24	Планка установочная генератора - с/у	- 0,20	- 0,20	- 0,20	- 0,20
37013	. 3701635.24	Планка установочная генератора - ВПРЫСК с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
37014	. 3701650.20	Кронштейн крепления генератора - с/у	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
		Отсоединить клемму "минус" от аккумуляторной батареи, снять брызговик, ремень привода генератора и генератор в сборе с кронштейном, отсоединить кронштейн, очистить, установить, проверить и отрегулировать натяжение ремня				
37015	. 3701720.20	Ремень привода генератора- с/у с регулировкой натяжения	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
37 03. Батарея аккумуляторная						
37016	. 3703010.20	Батарея аккумуляторная - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
37 04. Замок зажигания						
37017	. 3704005.21	Замок зажигания в сборе - с/у (при снятых кожухах вала руля)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
37018	. 3704100.24	Контактная часть - с/у (на снятом замке зажигания)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
37 05. Катушка зажигания						
37019	. 3705010.20	Катушка зажигания - с/у	- 0,12	- 0,12	- 0,12	- 0,12

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37020	. 3705010.21	Катушка зажигания - с/у модуля зажигания (при снятых высоковольтных проводах)	0,20 -	0,20 -	0,20 -	0,20 -
37021	. 3705018.20	Чехол защитный катушки зажигания - с/у	- 0,03	- 0,03	- 0,03	- 0,03
37022	. 3705410.24	Кронштейн крепления модуля зажигания - ВПРЫСК с/у (на снятом модуле зажигания)	0,05 -	0,05 -	0,05 -	0,05 -
37 06. Распределитель зажигания						
37023	. 3706010.20	Распределитель зажигания - с/у Отсоединить провода, снять распределитель, установить, присоединить провода, установить момент зажигания	- 0,70	- 0,70	- 0,70	- 0,70
37024	. 3706010.40	Распределитель зажигания - ремонт Разобрать, промыть, продефектовать, заменить детали, собрать, отрегулировать	- 0,80	- 0,80	- 0,80	- 0,80
37025	. 3706020.21	Бегунок - с/у (при снятой крышке)	- 0,05	- 0,05	- 0,05	- 0,05
37026	. 3706500.20	Крышка - с/у Отсоединить провода, заменить крышку, подсоединить провода	- 0,13	- 0,13	- 0,13	- 0,13
37027	. 3706600.24	Корректор вакуумный - с/у (при снятых крышке и бегунке)	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
37028	. 3706604.20	Шланг вакуумный - с/у шланга вакуумного корректора	- 0,03	- 0,03	- 0,03	- 0,03
37029	. 3706701.20	Кольцо уплотнительное - с/у Отсоединить провода, снять распределитель и кольцо, установить, присоединить провода, установить момент зажигания	- 0,70	- 0,70	- 0,70	- 0,70
37030	. 3706800.24	Бесконтактный датчик - с/у (при снятых крышке и бегунке)	- 0,15	- 0,15	- 0,15	- 0,15
37 07. Свечи зажигания и провода высоковольтные						
37031	. 3707010.20	Свечи зажигания - с/у (за комплект) С/у свечи с регулировкой зазоров, очисткой проводов и наконечников	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
37032	. 3707010.20	Свечи зажигания - с/у (за 1 шт.) Снять, очистить, проверить зазор и установить свечу зажигания	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4
37033	. 3707080.20	Провода высокого напряжения (комплект) - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
37034	. 3707150.21	Провод высокого напряжения - с/у	- 0,02	- 0,02	- 0,02	- 0,02
37035	. 3707204.20	Защитный колпачок провода свечи - с/у (за 1 шт)	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4
37036	. 3707206.20	Защитный колпачок провода свечи - с/у (за 1 шт)	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4
37 08. Стартер						
37037	. 3708010.20	Стартер - с/у Снять клемму "минус" с аккумуляторной батареи, отсоединить провода, снять стартер, очистить, установить	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37038	. 3708010.40	Стартер - ремонт	2,00	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00	2,00
		Очистить, разобрать, промыть и обдуть детали, продефектовать, собрать, проверить на стенде				
37039	. 3708805.24	Тяговое реле стартера -	0,11	0,11	0,11	0,11
		с/у (на снятом стартере)	0,11	0,11	0,11	0,11
37 09. Переключатели						
37040	. 3709320.21	Соединитель - с/у (при	0,10	0,10	0,10	0,10
		снятых кожухах вала руля	0,10	0,10	0,10	0,10
		и рулевом колесе)				
37041	. 3709330.21	Переключатель световой	0,05	0,05	0,05	0,05
		сигнализации - с/у (при	0,05	0,05	0,05	0,05
		снятых кожухах вала руля)				
		Отсоединить колодку жгута проводов, снять переключатель, проверить, установить, присоединить колодку				
37042	. 3709340.21	Переключатель	0,05	0,05	0,05	0,05
		стеклоочистителей - с/у (при	0,05	0,05	0,05	0,05
		снятых кожухах вала руля)				
		Отсоединить колодку жгута проводов, снять переключатель, проверить, установить, присоединить колодку				
37043	. 3709500.20	Лампа контрольная	0,15	0,15	0,15	0,25
		комбинации приборов - с/у	0,15	0,15	0,15	0,25
		Снять и установить щиток панели приборов и комбинацию приборов, заменить лампу				
37044	. 3709600.20	Переключатель наружного	0,13	0,13	0,13	0,13
		освещения - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
37045	. 3709604.20	Заглушка - с/у	0,02	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02	0,02
37046	. 3709608.21	Переключатель отопителя - с/у	0,18	0,18	0,18	0,18
		(при снятой накладке консоли	0,18	0,18	0,18	0,18
		панели приборов)				
37047	. 3709613.20	Переключатель	0,13	0,13	0,13	0,13
		электростеклоподъемника - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
37048	. 3709619.20	Переключатель обогрева	0,13*2	0,13*2	0,13*2	0,13*2
		сидений - с/у (за 1 шт.)	0,13*2	0,13*2	0,13*2	-
37 10. Выключатели						
37049	. 3710010.20	Выключатель	0,13	0,13	0,13	0,13
		аварийн. сигнализации - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
37050	. 3710020.20	Выключатель обогрева	0,13	0,13	0,13	0,13
		заднего стекла - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
37051	. 3710030.20	Выключат. задних	0,13	0,13	0,13	0,13
		противотуман. фонарей - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
37052	. 3710040.20	Выключатель передних	0,13	0,13	0,13	0,13
		противотуманных фар - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
37053	. 3710150.20	Выключатель подкапотной	0,05	0,05	0,05	0,05
		лампы - с/у	0,05	0,05	0,05	0,05
37054	. 3710200.20	Выключатель плафона - с/у	0,05*2	0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*2	0,05*4	0,05*4	0,05*4
37055	. 3710200.21	Выключатель плафона - с/у	0,13	0,13	0,13	0,13
		(при снятой облицовке	0,13	0,13	0,13	0,13
		туннеля пола)				
		Снять и установить выключатель контрольной лампы стояночного тормоза				
37056	. 3710210.20	Выключатель сигнализации	-	-	-	0,13
		открытой двери - с/у	-	-	-	0,13

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37057	. 3710211.20	Выключатель сигнализации открытой двери - с/у	-	-	-	0,13
			-	-	-	0,13
37058	. 3710240.20	Выключатель освещения вещевого ящика - с/у	-	-	-	0,05
			-	-	-	0,05
37059	. 3710250.20	Магнит вещевого ящика - с/у	-	-	-	0,05
			-	-	-	0,05
37060	. 3710310.21	Включатель освещения приборов - с/у (при снятой комбинации приборов)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
37061	. 3710410.21	Выключатель света заднего хода - с/у (при снятом брызговике двигателя и сливом масле из коробки передач)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
37062	. 3710610.20	Выключатель фароочистителя - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
37 11. Фары						
37063	. 3711010.21	Блок-фара правая - с/у (при снятом бачке омывателя)	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
		Отсоединить от блок-фары колодки жгута проводов и исполнительный цилиндр гидрокорректора, отвернуть крепления и снять блок-фару, очистить, установить, проверить и отрегулировать				
37064	. 3711011.21	Блок фара левая - с/у (при снятой аккумуляторной батарее)	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
		Отсоединить от блок-фары колодки жгута проводов и исполнительный цилиндр гидрокорректора, отвернуть крепления и снять блок-фару, очистить, установить, проверить и отрегулировать				
37065	. 3711070.21	Рассеиватель правой блок- фары - с/у (на снятой блок-фаре)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	- -
37066	. 3711071.21	Рассеиватель левой блок- фары - с/у (на снятой блок-фаре)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	- -
37067	. 3711170.24	Указатель поворота правый в блок фаре - с/у (на снятой блок-фаре)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
37068	. 3711171.24	Указатель поворота левый в блок фаре - с/у (на снятой блок-фаре)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
37069	. 3711172.20	Рассеиватель указателя поворота - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
37070	. 3711173.20	Рассеиватель указателя поворота - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
37071	. 3711207.20	Лампа фары - с/у (за 1 шт)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
		Снять и установить защитный колпак и лампу				
37 14. Плафон освещения салона						
37072	. 3714010.20	Плафон - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
37073	. 3714300.20	Плафон освещения вещевого ящика - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37074	. 3714615.21	Лампа подсветки рычагов управления отопителем – с/у (при снятой накладке консоли панели приборов)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
37 15. Лампы переносная и подкапотная						
37075	. 3715020.20	Патрон подключения переносной лампы – с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
		Отсоединить клемму "минус" аккумуляторной батареи, отсоединить провода, снять патрон, очистить, установить, присоединить провода и клемму				
37076	. 3715300.20	Лампа подкапотная – с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
37 16. Фонари задние						
37077	. 3716010.21	Фонарь задний в сборе правый – с/у (при снятой обивке панели задка)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
		Отсоединить колодку жгута проводов от заднего фонаря, снять фонарь и прокладку, очистить, установить фонарь, подключить жгут проводов				
37078	. 3716011.21	Фонарь задний в сборе левый – с/у (при снятой обивке панели задка)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
		Отсоединить колодку жгута проводов от заднего фонаря, снять фонарь и прокладку, очистить, установить фонарь, подключить жгут проводов				
37079	. 3716014.20	Кожух защитный заднего фонаря пр. – с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
37080	. 3716015.20	Кожух защитный заднего фонаря лев. – с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
37081	. 3716018.21	Жгут уплотнительный лев. – замена (при снятой левой обивке панели задка)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
		Отсоединить колодку жгута проводов от заднего фонаря, снять фонарь, заменить жгут, установить фонарь				
37082	. 3716018.21	Жгут уплотнительный прав. – замена (при снятой правой обивке панели задка)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
		Отсоединить колодку жгута проводов от заднего фонаря, снять фонарь, заменить жгут, установить фонарь				
37083	. 3716092.21	Печатная плата заднего правого фонаря – с/у (при снятой обивке панели задка)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	– –
37084	. 3716092.40	Печатная плата заднего правого фонаря – ремонт	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	– –
37085	. 3716093.21	Печатная плата заднего левого фонаря – с/у (при снятой обивке панели задка)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	– –
37086	. 3716093.40	Печатная плата заднего левого фонаря – ремонт	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	– –
37087	. 3716110.20	Фонарь задний внутренний правый – с/у	– –	– –	– –	0,15 0,15
		Отсоединить клемму "минус" от аккумуляторной батареи, отсоединить колодку жгута проводов, снять фонарь и прокладку, очистить, установить				
37088	. 3716111.20	Фонарь задний внутренний левый – с/у	– –	– –	– –	0,15 0,15
		Отсоединить клемму "минус" от аккумуляторной батареи, отсоединить колодку жгута проводов, снять фонарь и прокладку, очистить, установить				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37089	. 3716810.20	Фонарь сигнализации торможения доп. - с/у	- -	- -	- -	0,10 0,10
37 17. Фонарь освещения номерного знака						
37090	. 3717010.20	Фонарь освещения заднего номерного знака - с/у (за 1шт)	0,13*2 0,13*2	0,13*2 0,13*2	0,13*2 0,13*2	0,13*2 0,13*2
37091	. 3717113.20	Лампа - с/у лампы.	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
Снять подкапотную лампу, заменить лампу, установить						
37 18. Корректор света фар						
37092	. 3718010.21	Гидрокорректор фар - с/у (при снятых аккумуляторной батареи и бачке омывателя)	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
37 20. Выключатель сигнала торможения						
37093	. 3720010.20	Выключатель сигнала торможения - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
37 21. Сигналы звуковые						
37094	. 3721000.21	Прибор звуковой сигнальный - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14
Снять и установить прибор звуковой сигнальный, проверить работу						
37095	. 3721000.40	Прибор звуковой сигнальный - ремонт	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Разобрать, очистить, устранить неисправности, собрать, проверить работу						
37096	. 3721001.21	Прибор звуковой сигнальный - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14
Снять и установить прибор звуковой сигнальный, проверить работу						
37097	. 3721001.40	Прибор звуковой сигнальный - ремонт	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Разобрать, очистить, устранить неисправности, собрать, проверить работу						
37098	. 3721010.21	Прибор звуковой сигнальный - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14
Снять и установить прибор звуковой сигнальный, проверить работу						
37099	. 3721010.40	Прибор звуковой сигнальный - ремонт	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Разобрать, очистить, устранить неисправности, собрать, проверить работу						
37100	. 3721020.21	Прибор звуковой сигнальный - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14	0,14 0,14
Снять и установить прибор звуковой сигнальный, проверить работу						
37101	. 3721020.40	Прибор звуковой сигнальный - ремонт	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
Разобрать, очистить, устранить неисправности, собрать, проверить работу						
37 22. Блок монтажный и предохранители						
37102	. 3722010.20	Блок монтажный - с/у	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
37103	. 3722010.21	Блок монтажный - с/у предохранителя (при снятой крышке монтажного блока)	0,02*16 0,02*16	0,02*16 0,02*16	0,02*16 0,02*16	0,02*16 0,02*16

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37104	. 3722010.40	Блок монтажный - ремонт	1,70	1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70	1,70
		Разобрать монтажный блок, проверить печатную плату и элементы, отремонтировать, собрать				
37105	. 3722021.20	Крышка монтажного блока - с/у	0,03	0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03	0,03
37106	. 3722022.21	Блок плат - с/у (на снятом монтажном блоке)	0,55	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55	0,55
37 24. Электропровода						
37107	. 3724010.21	Жгут проводов передний в сборе - с/у (при снятых: коммутаторе, аккумулятор батарее, катушке зажигания)	1,10	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10	1,10
		Снять и установить жгут проводов, проверить правильность подключения колодок				
37108	. 3724017.21	Жгут проводов левого брызговика - с/у (при снятых: катушке зажигания и аккумуляторной батарее)	1,00	1,00	1,00	-
			1,00	1,00	1,00	-
		Снять и установить жгут проводов, проверить правильность подключения колодок				
37109	. 3724019.20	Жгут проводов коробки воздухопритока - с/у	0,35	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35	0,35
37110	. 3724026.20	Жгут проводов системы зажигания - ВПРЫСК с/у	1,50	1,50	1,50	1,50
			-	-	-	-
37111	. 3724026.21	Жгут проводов системы зажигания - с/у	-	-	-	-
			0,40	0,40	0,40	0,40
37112	. 3724030.20	Пучок проводов панели приборов - с/у	2,00	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00	2,00
		Снять и установить кожух вала руля, обивки стоек ветрового окна, панель приборов, снять и установить жгут проводов панели приборов, проверить работу приборов, установить				
37113	. 3724030.21	Пучок проводов панели приборов - с/у (при снятой панели приборов)	0,50	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50	0,50
37114	. 3724036.21	Жгут проводов форсунок - ВПРЫСК с/у	0,20	0,20	0,20	0,20
			-	-	-	-
37115	. 3724037.20	Жгут проводов электробензонасоса - с/у	1,80	1,80	1,80	1,80
			-	-	-	-
		Поднять подушку заднего сидения, снять лючок ЭБН, облицовки порога левые заднюю и переднюю, облицовку туннеля пола верхнюю, отсоединить провод массы жгута от кронштейна крепления рукоятки ручного тормоза, отогнуть левую и правую кромки коврика пола, снять жгут, установить				
37116	. 3724070.20	Жгут проводов соедин. аккумулятор. батареи - с/у	0,20	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20	0,20
37117	. 3724076.20	Жгут проводов обогрева сидений - с/у	0,80	0,80	0,80	-
			0,80	0,80	0,80	-
		Снять облицовку порога переднюю левую, облицовку туннеля пола, отсоединить провод массы жгута от кронштейна крепления рукоятки ручного тормоза, отогнуть кромку коврика пола, снять жгут, установить				
37118	. 3724076.21	Жгут проводов обогрева сидений - с/у (при снятой облицовке туннеля пола верхней)	-	-	-	0,30
			-	-	-	0,30
37119	. 3724080.20	Провод массы аккумуляторной батареи - с/у	0,05	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05	0,05

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37120	. 3724100.21	Жгут проводов дополнительный в сборе - с/у (при снятой панели приборов)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
37121	. 3724210.20	Жгут проводов задний - с/у Снять и установить: передние сиденья, подушку заднего сиденья, полку багажника (задка), облицовку поперечины задка, облицовку порогов, обивки боковины нижние левую и правую, обивки центральных стоек, противосолнечные козырьки, поручни, заглушки с держателями обивки, зеркало заднего вида внутреннее, плафоны освещения салона и индивидуальной подсветки, облицовку тоннеля пола, воздуховод внутренней вентиляции, лючок и провод датчика уровня топлива, термошумоизоляцию (50%) Снять и установить для 21099, 2115 обивку левую задка. Отсоединить потребители, снять и установить задний жгут проводов, присоединить потребители, проверить работу	3,70 3,70	3,70 3,70	4,50 4,50	4,50 4,50
37122	. 3724214.21	Жгут провод. фонарей освещения номерного знака - с/у (при снятой обивке двери задка)	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
37123	. 3724223.20	Провод тормозных накладок в сборе - с/у (за 1 шт.)	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2
37124	. 3724226.21	Жгут проводов боковых дверей в сборе - с/у (при снятых панели приборов и обивках передних дверей)	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
37125	. 3724228.21	Жгут проводов подключения фароочистителя - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
37126	. 3724236.21	Жгут проводов компьютера в сборе - с/у (при снятой панели приборов)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
37127	. 3724243.20	Жгут проводов противотуманных фар - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
37128	. 3724550.21	Жгут проводов дополнительный правый - с/у (при снятой обивке двери правой)	- -	- -	- -	0,15 0,15
37129	. 3724551.21	Жгут проводов дополнительный левый - с/у (при снятой обивке двери левой)	- -	- -	- -	0,15 0,15
37 25. Прикуриватель						
37130	. 3725010.24	Прикуриватель в сборе - с/у (на снятой накладке консоли панели приборов)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
37 26. Указатели поворотов						
37131	. 3726010.20	Боковой указатель поворота - с/у (за 1 шт)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
37 30. Моторедукторы						
37132	. 3730000.24	Моторедуктор - с/у на снятом приводе стеклоочистителя	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
37133	. 3730000.40	Моторедуктор - ремонт (снятого с привода стеклоочистителя) Разобрать, очистить, продефектовать, заменить детали, смазать, собрать, проверить работу	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
37134	. 3730010.20	Электровентилятор - с/у (в сборе с кожухом) Снять, разъединить, собрать, установить	- 0,30	- 0,30	- 0,30	- 0,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37135	. 3730010.20	Электровентильатор - ВПРЫСК с/у (в сборе с кожухом) - Снять, разъединить, собрать, установить	0,45	0,45	0,45	0,45
37136	. 3730610.21	Моторедуктор электростеклоподъемника пр. - с/у (при снятой обивке двери) Отсоединить клемму "минус" аккумуляторной батареи, отсоединить колодку жгута проводов, снять моторедуктор, очистить, установить, присоединить колодку, проверить работу	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
37137	. 3730610.40	Моторедуктор электростеклоподъемника пр. - ремонт	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
37138	. 3730611.21	Моторедуктор электростеклоподъемника лев - с/у (при снятой обивке двери) Отсоединить клемму "минус" аккумуляторной батареи, отсоединить колодку жгута проводов, снять моторедуктор, очистить, установить, присоединить колодку, проверить работу	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
37139	. 3730611.40	Моторедуктор электростеклоподъемника лев - ремонт	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
37 31. Светоотражатель						
37140	. 3731010.20	Световозвращатель двери - с/у	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	- -
37141	. 3731030.20	Светоотражатель плёночный - с/у	- -	- -	- -	0,05*2 0,05*2
37 34. Коммутатор						
37142	. 3734910.20	Коммутатор - с/у	- 0,25	- 0,25	- 0,25	- 0,25
37 43. Фары противотуманные						
37143	. 3743010.20	Фара противотуманная - с/у	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2
37144	. 3743044.20	Лампа фары - с/у	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2	0,15*2 0,15*2
37 47. Реле						
37145	. 3747010.20	Реле указателя поворота - с/у (при снятой крышке монтажного блока)	0,02 0,02	0,02 0,02	0,02 0,02	0,02 0,02
37146	. 3747020.20	Блок управления экономайзером - с/у	- 0,05	- 0,05	- 0,05	- 0,05
37147	. 3747110.20	Реле омывателя заднего стекла - с/у (при снятой крышке монтажного блока)	0,02 0,02	0,02 0,02	- -	- -
37148	. 3747120.20	Блок реле системы впрыска - с/у	0,30 -	0,30 -	0,30 -	0,30 -
37149	. 3747210.20	Реле - с/у (при снятой крышке монтажного блока) за 1 шт.	0,02*7 0,02*7	0,02*7 0,02*7	0,02*7 0,02*7	0,02*7 0,02*7
37150	. 3747210.20	Реле - с/у (за 1 шт.) реле зажигания или стартера	0,08*2 0,08*2	0,08*2 0,08*2	0,08*2 0,08*2	0,08*2 0,08*2

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
37151	. 3747410.20	Реле контроля - с/у (при снятой крышке монтажного блока)	0,02 0,02	0,02 0,02	0,02 0,02	0,02 0,02
37152	. 3747710.20	Реле стеклоочистителя - с/у (при снятой крышке монтажного блока)	0,02 0,02	0,02 0,02	0,02 0,02	0,02 0,02
37 56. Фароочиститель						
37153	. 3756100.21	Моторедуктор фароочистителя - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
Снять и установить рычаг фароочистителя со щеткой и моторедуктор						
37154	. 3756110.21	Моторедуктор фароочистителя - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
Снять и установить рычаг фароочистителя со щеткой и моторедуктор						
37155	. 3756150.21	Поводок рычага фароочистителя прав. - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	- -
37156	. 3756160.21	Поводок рычага фароочистителя лев. - с/у (при снятой решетке радиатора)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	- -
37157	. 3756200.20	Рычаг фароочистителя правый - с/у	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
37158	. 3756210.20	Рычаг фароочистителя левый - с/у	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03	0,03 0,03
37159	. 3756400.20	Щетка - с/у	0,03*2 0,03*2	0,03*2 0,03*2	0,03*2 0,03*2	0,03*2 0,03*2
38. Приборы и датчики						
38001	. 3801010.20	Комбинация приборов - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	- -
Снять и установить щиток панели приборов и комбинацию приборов						
38002	. 3801010.20	Комбинация приборов - с/у (для панели приборов 21083, 2114)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
Снять и установить щиток панели приборов и комбинацию приборов						
38003	. 3801010.40	Комбинация приборов - ремонт	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
38004	. 3801020.21	Шланг эконометра - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	- -
38005	. 3801912.20	Лампа бокового указателя поворота - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
38006	. 3802820.20	Привод спидометра - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
38007	. 3802820.40	Привод спидометра - ремонт (снятого)	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
38008	. 3802830.20	Кольцо уплотнительное - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
38009	. 3802833.24	Шестерня ведущая привода спидометра - с/у (на снятом дифференциале)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
38010	. 3803150.20	Реле-прерыватель указат.стоян.тормоза - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	- -
Снять и установить комбинацию приборов и реле-прерыватель						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
38011	. 3803150.24	Реле-прерыватель указат.стоян.тормоза - с/у (на снятой комбинации приборов)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
38012	. 3808600.21	Датчик указателя температуры - с/у (с доливкой охлаждающей жидкости)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
38013	. 3810600.20	Датчик контр.лампы давления масла - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
38014	. 3819010.21	Вал гибкий привода спидометра - с/у (при снятой комбинации приборов)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
38015	. 3827010.20	Датчик указателя уровня топлива - с/у Поднять подушку заднего сидения, снять крышку лючка, отсоединить шланги, снять и установить датчик, присоединить провода, установить крышку лючка и сидение	- 0,35	- 0,35	- 0,35	- 0,35
38016	. 3828010.21	Датчик включения электроклапана - с/у (с доливкой охлаждающей жидкости)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
38017	. 3839210.20	Датчик уровня масла - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
38018	. 3839310.20	Датчик авар.уровня охлаждающей жидкости - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
38019	. 3839410.20	Датчик миним.уровня омывающей жидкости - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
38020	. 3840010.20	Блок управления иммобилизатора - с/у	0,15 -	0,15 -	0,15 -	0,15 -
38021	. 3840020.20	Датчик-индикатор иммобилизатора - с/у	0,15 -	0,15 -	0,15 -	0,15 -
38022	. 3843010.20	Датчик скорости автомобиля - с/у	0,10 -	0,10 -	0,10 -	0,10 -
38023	. 3847010.20	Датчик положения коленвала - с/у	0,15 -	0,15 -	0,15 -	0,15 -
38024	. 3850010.20	Датчик концентрации кислорода - с/у	0,35 -	0,35 -	0,35 -	0,35 -
38025	. 3851010.21	Датчик температуры охлаждающей жидкости - ВПРЫСК с/у (с доливкой охлаждающей жидкости)	0,13 -	0,13 -	0,13 -	0,13 -
38026	. 3855010.20	Датчик детонации - с/у	0,16 -	0,16 -	0,16 -	0,16 -
38027	. 3855020.20	Датчик детонации - с/у	0,16 -	0,16 -	0,16 -	0,16 -
38028	. 3856010.20	Комбинация приборов - с/у Снять и установить щиток панели приборов и комбинацию приборов	- -	- -	0,15 0,15	- -
38029	. 3857010.20	Компьютер маршрутный - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
38030	. 3860010.24	Блок индикации бортовой системы контроля - с/у (при снятом щитке панели приборов)	- -	- -	- -	0,10 0,10

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
50. Кузов						
50001 . 5000000.20	Автомобиль - разборка и сборка для наружной окраски кузова грунтами и эмалями высокотемпературной сушки 90-95град	8,40 8,40	9,57 9,57	9,57 9,57	13,64 13,64	
50002 . 5000000.20	Автомобиль - разборка и сборка для наружной окраски кузова грунтами и эмалями низкотемпературной сушки (40-60) гр.	5,47 5,47	6,37 6,37	6,24 6,24	9,89 9,89	
50003 . 5000000.20	Автомобиль - разборка и сборка для замены обитого кузова	30,45 30,45	30,45 30,45	30,45 30,45	30,45 30,45	
50004 . 5000000.20	Автомобиль - разборка и сборка под полную окраску кузова или замену кузова окрашенного	58,19 58,19	63,12 63,12	62,28 62,28	64,73 64,73	
50005 . 5000014.30	Кузов окрашенный - устранение несложного перекоса проёма капота	6,80 6,80	6,80 6,80	6,80 6,80	6,80 6,80	
50006 . 5000014.30	Кузов окрашенный - устранение несложного перекоса проёма крышки багажника (двери задка)	6,80 6,80	6,80 6,80	6,00 6,00	6,00 6,00	
50007 . 5000014.31	Кузов окрашенный - устранение перекоса средней сложности проемов капота и крышки багажника (двери задка)	11,00 11,00	11,00 11,00	11,00 11,00	11,00 11,00	
50008 . 5000014.31	Кузов окрашенный - устранение перекоса средней сложности проема крышки багажника (двери задка) и задних лонжеронов	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00	
50009 . 5000014.32	Кузов окрашенный - устранение сложного перекоса задних лонжеронов, проема крышки багажника (двери задка) и каркаса кузова	14,80 14,80	14,80 14,80	14,80 14,80	14,80 14,80	
50010 . 5000014.32	Кузов окрашенный - устранение сложного перекоса проема капота и передних лонжеронов	18,60 18,60	18,60 18,60	18,60 18,60	18,60 18,60	
50011 . 5000014.33	Кузов окрашенный - устранение перекоса особой сложности Устранить перекос передних и задних лонжеронов, проемов капота, крышки багажника (двери задка), или перекос передних лонжеронов, проёма капота и каркаса кузова с проверкой геометрии основания кузова	24,00 24,00	24,00 24,00	24,00 24,00	24,00 24,00	
50012 . 5000014.35	Кузов окрашенный - устранение перекоса проема боковой двери или ветрового, или заднего окна с проверкой геометрии проема	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	
50013 . 5000014.60	Кузов окрашенный - ремонт мелких вмятин без повреждения окраски (за 1 шт., при снятых узлах и деталях, препятствующих ремонту)	0,32*10 0,32*10	0,32*10 0,32*10	0,32*10 0,32*10	0,32*10 0,32*10	

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
50 02. Заглушки						
50014	. 5002090.20	Заглушка кузова - с/у (за 1 шт.)	0,02*15 0,02*15	0,02*15 0,02*15	0,02*15 0,02*15	0,02*15 0,02*15
50015	. 5002092.20	Заглушка кузова - с/у (за 1 шт.)	0,02*37 0,02*37	0,02*37 0,02*37	0,02*37 0,02*37	0,02*37 0,02*37
50 07. Термошумоизоляция						
50016	. 5007230.21	Обивка шумоизоляционная пола средняя - с/у (при снятых сиденьях, облицовках туннеля пола и порогов)	- -	- -	- -	0,27 0,27
50017	. 5007402.20	Обивка капота - с/у	- -	- -	- -	0,28 0,28
51. Пол кузова						
51 01. Детали пола кузова						
51001	. 5101024.61	Панель пола передняя - ремонт 1	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30
51002	. 5101024.62	Панель пола передняя - ремонт 2	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
51003	. 5101024.63	Панель пола передняя - ремонт 3	14,00 14,00	14,00 14,00	14,00 14,00	14,00 14,00
51004	. 5101024.66	Панель пола передняя - замена (со снятием и установкой соединителей 51 01 066/067, 51 01 054/055, усилителя 51 01 064, поперечины 51 01 080, усилителя 51 01 108, лонжеронов пола 51 01 302/303, усилителей 68 10 028)	27,00 27,00	27,00 27,00	27,00 27,00	27,00 27,00
51005	. 5101024.67	Панель пола передняя - частичная замена передней части частичная замена передней части передней панели пола правой или левой до поперечины 51 01 080 с вырезкой и подгонкой по месту ремонтной вставки, снятием и установкой усилителя 68 10 028 и лонжерона пола 51 01 302/303	9,00 9,00	9,00 9,00	9,00 9,00	9,00 9,00
51006	. 5101034.61	Панель пола средняя - ремонт 1	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
51007	. 5101034.62	Панель пола средняя - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51008	. 5101034.63	Панель пола средняя - ремонт 3	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00
51009	. 5101034.66	Панель пола средняя - замена	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00
51010	. 5101042.61	Панель пола задняя - ремонт 1	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
51011	. 5101042.62	Панель пола задняя - ремонт 2	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00
51012	. 5101042.63	Панель пола задняя - ремонт 3	6,40 6,40	6,40 6,40	6,40 6,40	6,40 6,40
51013	. 5101042.66	Панель пола задняя - замена	6,00 6,00	6,00 6,00	6,60 6,60	6,60 6,60
51014	. 5101042.69	Панель пола задняя - частичная замена задней части детали	4,00 4,00	4,00 4,00	4,20 4,20	4,20 4,20

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
51015	. 5101047.62	Надставка заднего пола - ремонт 2	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20
51016	. 5101047.66	Надставка заднего пола - замена (при снятой панели задка)	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
51017	. 5101054.62	Соединитель порога пола перед.правый - ремонт 2 (при снятой передней нижней части боковины)	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
51018	. 5101054.66	Соединитель порога пола перед.правый - замена (при снятой передней нижней части боковины)	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
51019	. 5101055.62	Соединитель порога пола передний левый - ремонт 2 (при снятой передней нижней части боковины)	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
51020	. 5101055.66	Соединитель порога пола передний левый - замена (при снятой передней нижней части боковины)	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
51021	. 5101064.62	Усилитель пола под крепление рычага КПП - ремонт 2	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
51022	. 5101064.66	Усилитель пола под крепление рычага КПП - замена	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
51023	. 5101066.62	Соединитель порога пола в сборе правый - ремонт 2	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
51024	. 5101066.66	Соединитель порога пола в сборе правый - замена при снятой панели боковины или её нижней части)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51025	. 5101067.62	Соединитель порога пола в сборе левый - ремонт 2	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
51026	. 5101067.66	Соединитель порога пола в сборе левый - замена (при снятой панели боковины или её нижней части)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51027	. 5101076.62	Усилитель пола под установку домкрата - ремонт 2	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
51028	. 5101076.66	Усилитель пола под установку домкрата - замена	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
51029	. 5101080.66	Поперечина пола передняя в сборе - замена	5,80 5,80	5,80 5,80	5,80 5,80	5,80 5,80
51030	. 5101082.62	Поперечина пола передняя правая - ремонт 2	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
51031	. 5101082.66	Поперечина пола передняя правая - замена (при снятом кронштейне сиденья)	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30
51032	. 5101083.62	Поперечина пола передняя левая - ремонт 2	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
51033	. 5101083.66	Поперечина пола передняя левая - замена (при снятом кронштейне сиденья)	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
51034	. 5101084.62	Поперечина пола передняя средняя в сборе - ремонт 2	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10
51035	. 5101084.66	Поперечина пола передняя средняя в сборе - замена	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51036	. 5101108.62	Усилитель пола под крепление рычага р.т - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
51037	. 5101108.66	Усилитель пола под крепление рычага р.т - замена	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
51038	. 5101210.62	Опора пружины задней подвески - ремонт 2	1,80*2 1,80*2	1,80*2 1,80*2	1,80*2 1,80*2	1,80*2 1,80*2
51039	. 5101210.66	Опора пружины задней подвески - замена	3,80*2 3,80*2	3,80*2 3,80*2	3,80*2 3,80*2	3,80*2 3,80*2
51040	. 5101240.62	Арка заднего колеса внутренняя правая - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51041	. 5101240.63	Арка заднего колеса внутренняя правая - ремонт 3	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70
51042	. 5101240.66	Арка заднего колеса внутренняя правая - замена	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70
51043	. 5101240.67	Арка заднего колеса внутренняя правая - частичная замена нижней части арки	2,40 2,40	2,40 2,40	2,40 2,40	2,40 2,40
51044	. 5101241.62	Арка заднего колеса внутренняя левая - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51045	. 5101241.63	Арка заднего колеса внутренняя левая - ремонт 3	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70
51046	. 5101241.66	Арка заднего колеса внутренняя левая - замена	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70
51047	. 5101241.67	Арка заднего колеса внутренняя левая - частичная замена нижней части арки	2,40 2,40	2,40 2,40	2,40 2,40	2,40 2,40
51048	. 5101272.62	Поперечина пола средняя в сборе - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51049	. 5101272.66	Поперечина пола средняя в сборе - замена	4,30 4,30	4,30 4,30	4,30 4,30	4,30 4,30
51050	. 5101275.62	Поперечина пола задняя 2108 или 21099 - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51051	. 5101275.63	Поперечина пола задняя 2108 или 21099 - ремонт 3	2,80 2,80	2,80 2,80	3,00 3,00	3,00 3,00
51052	. 5101275.66	Поперечина пола задняя 2108 или 21099 - замена	3,00 3,00	3,00 3,00	4,10 4,10	4,10 4,10
51053	. 5101276.62	Поперечина пола задняя в сборе - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51054	. 5101276.63	Поперечина пола задняя в сборе - ремонт 3	2,80 2,80	2,80 2,80	3,00 3,00	3,00 3,00
51055	. 5101276.66	Поперечина пола задняя в сборе - замена	3,00 3,00	3,00 3,00	4,10 4,10	4,10 4,10
51056	. 5101286.62	Соединит. зад. лонжерона и перед. пола прав - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
51057	. 5101286.66	Соединит.зад.лонжерона и перед.пола прав - замена (при снятой нижней части панели боковины или соединителе порога пола среднем 51 01 066/067)	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
51058	. 5101287.62	Соединит.зад.лонжерона и перед.пола лев - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51059	. 5101287.66	Соединит.зад.лонжерона и перед.пола лев - замена (при снятой нижней части панели боковины или соединителя порога пола среднем 51 01 066/067)	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
51060	. 5101302.62	Лонжерон пола передний правый - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51061	. 5101302.66	Лонжерон пола передний правый - замена	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51062	. 5101303.62	Лонжерон пола передний левый - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
51063	. 5101303.66	Лонжерон пола передний левый - замена	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
51064	. 5101372.62	Лонжерон заднего пола правый - ремонт 2	4,60 4,60	4,60 4,60	4,60 4,60	4,60 4,60
51065	. 5101372.63	Лонжерон заднего пола правый - ремонт 3 (при снятой панели задка и задней части боковины (заднем крыле)	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
51066	. 5101372.66	Лонжерон заднего пола правый - замена (при снятой панели задка и задней части боковины (заднем крыле)	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00
51067	. 5101372.69	Лонжерон заднего пола правый - частичная замена задней части лонжерона (при снятых панели задка и задн. части боковины (заднем крыле)	4,30 4,30	4,30 4,30	4,30 4,30	4,30 4,30
51068	. 5101373.62	Лонжерон заднего пола левый - ремонт 2	4,60 4,60	4,60 4,60	4,60 4,60	4,60 4,60
51069	. 5101373.63	Лонжерон заднего пола левый - ремонт 3 (при снятой панели задка и задней части боковины (заднем крыле)	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
51070	. 5101373.66	Лонжерон заднего пола левый - замена (при снятой панели задка и задней части боковины (заднем крыле)	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00
51071	. 5101373.69	Лонжерон заднего пола левый - частичная замена задней части лонжерона (при снятых панели задка и задней части боковины (заднем крыле)	4,30 4,30	4,30 4,30	4,30 4,30	4,30 4,30
51072	. 5101376.62	Усилитель лонжерона правый - ремонт 2	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
51073	. 5101376.66	Усилитель лонжерона правый - замена (при снятом лонжероне)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
51074	. 5101377.62	Усилитель лонжерона левый - ремонт 2	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
51075	. 5101377.66	Усилитель лонжерона левый - замена (при снятом лонжероне)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
51076	. 5101388.66	Усилит.лонжерона под кроншт.домкрата пр. - замена (при снятой наружн. и внутр.панелях боковины)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
51077	. 5101389.66	Усилит.лонжерона под кроншт.домкрата лев - замена (при снятой наружн. и внутр.панелях боковины)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
51 09. Коврики пола						
51078	. 5109008.21	Коврик пола в сборе - с/у (при снятых передних сиденьях) со снятием и установкой фиксаторов ремней безопасности, чехла рычага переключения передач, облицовок туннеля пола и порогов, обивок боковин передних	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
51079	. 5109050.20	Облицовка туннеля пола - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	- -
51080	. 5109053.20	Крышка облицовки - с/у (со с/у чехла рычага переключения передач)	0,07 0,07	0,07 0,07	0,07 0,07	- -
51081	. 5109055.21	Коврик пола багажника - с/у (на снятой спинке заднего сиденья)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
51082	. 5109070.20	Чехол рычага переключения передач - с/у, со снятием и установкой рукоятки	0,07 0,07	0,07 0,07	0,07 0,07	0,07 0,07
51083	. 5109076.20	Облицовка порога передней правой двери - с/у	0,20 0,20	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
51084	. 5109077.20	Облицовка порога передней левой двери - с/у	0,20 0,20	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
51085	. 5109078.20	Облицовка порога задней правой двери - с/у	- -	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
51086	. 5109079.20	Облицовка порога задней левой двери - с/у	- -	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
51087	. 5109154.20	Облицовка туннеля пола - с/у	- -	- -	- -	0,30 0,30
51 12. Заглушки кузова						
51088	. 5112000.21	Термошумоизоляция (комплект) - с/у (при снятых сиденьях, ковриках, панели приборов и отопителя)	1,27 1,27	1,27 1,27	1,27 1,27	1,27 1,27
51089	. 5112090.20	Заглушка кузова - с/у (за 1 шт.)	0,02*4 0,02*4	0,02*4 0,02*4	0,02*4 0,02*4	0,02*4 0,02*4
51090	. 5112092.20	Заглушка кузова - с/у (за 1 шт.)	0,02*27 0,02*27	0,02*27 0,02*27	0,02*27 0,02*27	0,02*27 0,02*27

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
51091	. 5112210.21	Обивка шумоизоляционная пола передняя - с/у (при снятых передних сиденьях, облицовках туннеля пола и порогов)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
51092	. 5112230.21	Обивка шумоизоляционная пола средняя - с/у (при снятых сиденьях, облицовках туннеля и порогов)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	- -
51093	. 5112240.21	Обивка шумоизоляционная пола задняя - с/у (при снятом заднем сиденье)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
51094	. 5112252.21	Обивка шумоизоляц. пола багажника правая - с/у (при снятых обивках 5402220, 5402232, 5602030, 5602010; опоре 5607072)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,15 0,15	0,15 0,15
51095	. 5112253.21	Обивка шумоизоляц. пола багажника левая - с/у (при снятых обивках 5402221, 5402233, 5602031, 5602010; опоре 5607073)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,15 0,15	0,15 0,15
52. Окно ветровое						
52 01. Рама ветрового окна						
52001	. 5201010.66	Рама ветрового окна в сборе- замена (при снятых крыше и передних крыльях)	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00
52002	. 5201012.61	Панель рамы ветрового окна в сборе - ремонт 1	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
52003	. 5201012.62	Панель рамы ветрового окна в сборе - ремонт 2	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60
52004	. 5201012.63	Панель рамы ветрового окна в сборе - ремонт 3	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60
52005	. 5201012.66	Панель рамы ветрового окна в сборе - замена (при снятых крыше и передних крыльях)	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
52006	. 5201012.67	Панель рамы ветрового окна в сборе - частичная замена левой/правой вертикальной части рамы (без снятия панели крыши)	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
52007	. 5201012.68	Панель рамы ветрового окна в сборе - частичная замена нижн. части рамы (до панели крыши)	5,50 5,50	5,50 5,50	5,50 5,50	5,50 5,50
52008	. 5201034.61	Стойка ветрового окна внутренняя правая - ремонт 1	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
52009	. 5201034.62	Стойка ветрового окна внутренняя правая - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
52010	. 5201034.63	Стойка ветрового окна внутренняя правая - ремонт 3	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70
52011	. 5201034.66	Стойка ветрового окна внутренняя правая - замена	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
52012	. 5201034.67	Стойка ветрового окна внутренняя правая - замена стойки ветрового окна внутр. правой с вертикальной частью рамы ветр. окна и частью боковины	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70
52013	. 5201035.61	Стойка ветрового окна внутренняя левая - ремонт 1	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
52014	. 5201035.62	Стойка ветрового окна внутренняя левая - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
52015	. 5201035.63	Стойка ветрового окна внутренняя левая - ремонт 3	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70
52016	. 5201035.66	Стойка ветрового окна внутренняя левая - замена	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70
52017	. 5201035.67	Стойка ветрового окна внутренняя левая - замена стойки ветрового окна внутр. левой с вертикальной частью рамы ветр. окна и частью боковины	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70
52018	. 5201062.62	Усилитель рамы ветрового окна нижний ср. - ремонт 2 (при снятой нижней части рамы ветров. окна)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
52019	. 5201062.66	Усилитель рамы ветрового окна нижний ср. - замена (при снятой нижней части рамы ветрового окна)	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
52020	. 5201072.62	Соединит. рамы ветр. окна и боковины прав - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
52021	. 5201072.66	Соединит. рамы ветр. окна и боковины прав - замена (при снятом крыле и нижней части рамы ветрового окна)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
52022	. 5201073.62	Соединит. рамы ветр. окна и боковины лев - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
52023	. 5201073.66	Соединит. рамы ветр. окна и боковины лев - замена (при снятом крыле и нижней части рамы ветрового окна)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
52 05. Стеклоочиститель						
52024	. 5205010.21	Стеклоочиститель в сборе - с/у (при снятом водоотражательном щитке) с проверкой работы	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	- -
52025	. 5205010.40	Стеклоочиститель в сборе - ремонт Разобрать, очистить, устранить неисправности, собрать, проверить работу (без ремонта электродвигателя)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	- -
52026	. 5205015.21	Привод стеклоочистителя - с/у (при снятом водоотражательном щитке) с проверкой работы	- -	- -	- -	1,15 1,15
52027	. 5205015.40	Привод стеклоочистителя - ремонт Разобрать, очистить, устранить неисправности, собрать, проверить работу (без	- -	- -	- -	0,40 0,40

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
ремонта электродвигателя)						
52028	. 5205065.20	Рычаг щетки стеклоочистителя- с/у (за 1 шт)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
52029	. 5205070.20	Щетка стеклоочистителя - с/у (за 1 шт)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
52 06. Стекло и уплотнитель ветрового окна						
52030	. 5206016.20	Стекло ветрового окна - с/у с уплотнителем	1,35 1,35	1,35 1,35	1,35 1,35	1,35 1,35
52 08. Омыватель ветрового окна и фар						
52031	. 5208008.20	Бачок омывателя ветрового стекла, фар, с/у, с проверкой работы	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
52032	. 5208009.40	Насос омывателя - с/у	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
52033	. 5208060.20	Жиклер омывателя стекла - с/у (за 1 шт.), с регулировкой положения	0,13*3 0,13*3	0,13*3 0,13*3	0,13*2 0,13*2	0,13*2 0,13*2
52034	. 5208095.20	Трубка омывателя - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
52035	. 5208097.20	Трубка омывателя - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
52036	. 5208098.20	Трубка омывателя - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
52037	. 5208102.20	Бачок омывателя в сборе - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
52038	. 5208154.21	Кронштейн бачка омывателя - с/у (при снятом бачке)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
52039	. 5208238.20	Тройник омывателя - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
52040	. 5208550.20	Электромагн. клапан омыват.ветр. стекла - с/у (за 1 шт.)	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
52041	. 5208558.21	Кронштейн крепления электромаг. клапанов - с/у (при снятых электромагнитных клапанах)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
53. Передок кузова						
53001	. 5300010.66	Передок кузова в сборе - замена	31,60 31,60	31,60 31,60	31,60 31,60	31,60 31,60
Отсоединить передок кузова со щитком в сборе. Установить щиток передка, брызговики с лонжеронами в сборе, рамку и панель передка, крылья, капот, передние двери. Проверить геометрию основания кузова						
53 01. Детали передка кузова						
53002	. 5301080.66	Щиток передка в сборе - замена	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
53003	. 5301086.61	Щиток передка - ремонт 1	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70
53004	. 5301086.62	Щиток передка - ремонт 2	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
53005	. 5301086.63	Щиток передка - ремонт 3	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
53006	. 5301086.66	Щиток передка - замена	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
Отсоединить щиток передка в сборе (53 01 080). Установить щиток передка с использованием пригодных деталей от снятой панели или из запчастей						
53007	. 5301086.67	Щиток передка - частичная замена	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00
Заменить часть щитка передка нижнюю правую или левую						
53008	. 5301090.61	Усилитель (надставка) щитка передка - ремонт 1	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
53009	. 5301090.62	Усилитель (надставка) щитка передка - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
53010	. 5301090.63	Усилитель (надставка) щитка передка - ремонт 3	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
53011	. 5301090.66	Усилитель (надставка) щитка передка - замена	2,45 2,45	2,45 2,45	2,45 2,45	2,45 2,45
53012	. 5301090.67	Усилитель (надставка) щитка передка - частичная замена	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
Заменить правую или левую часть надставки с вырезкой и подгонкой по месту						
53013	. 5301098.62	Усилитель щитка передка - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
53014	. 5301098.66	Усилитель щитка передка - замена	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
53015	. 5301102.62	Усилитель щитка передка нижний в сборе - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
53016	. 5301102.66	Усилитель щитка передка нижний в сборе - замена	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
53017	. 5301128.62	Заглушка надставки щитка передка - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
53018	. 5301128.66	Заглушка надставки щитка передка - замена	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
53019	. 5301146.62	Усилитель щитка передка под привод сцепл - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
53020	. 5301392.20	Трубка для слива воды - с/у	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
53 03. Ящик вещевой						
53021	. 5303012.20	Корпус нижнего вещевого ящика - с/у	- -	- -	- -	0,30 0,30
53022	. 5303014.20	Корпус верхнего вещевого ящика - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	- -
53023	. 5303016.20	Крышка вещевого ящика - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
53024	. 5303020.20	Крышка вещевого ящика - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	- -
53025	. 5303056.20	Замок крышки вещевого ящика - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
53026	. 5303514.20	Корпус нижнего вещевого ящика - с/у	- -	- -	- -	0,30 0,30
53027	. 5303520.20	Крышка вещевого ящика - с/у	- -	- -	- -	0,20 0,20

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
53028	. 5303528.20	Облицовка нижнего вещевого ящика - с/у	- -	- -	- -	0,20 0,20
53 12. Шумоизоляция щитка передка						
53029	. 5312032.21	Обивка шумоизоляционная щитка передка - с/у (при снятых панели приборов, отопителя и облицовках 54 02 204/205, 54 02 208/209)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
53030	. 5312040.21	Подушка выравнивающая - с/у (при снятой термошумоизоляции)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
53031	. 5312041.21	Подушка опорная - с/у (при снятой термошумоизоляции)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
53 25. Панель приборов						
53032	. 5325010.21	Панель приборов в сборе - с/у (при снятых обивках стоек ветрового окна и кожуха вала рулевого управления)	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
Снять, установить накладку консоли, козырек и комбинацию приборов, кронштейн рычагов отопителя, отсоединить трос управл. воздушной заслонкой от панели приборов, привод гидрокорректора, замок зажигания и панель приборов						
53033	. 5325010.24	Панель приборов в сборе - разборка и сборка (снятой)	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
53034	. 5325010.40	Панель приборов в сборе - ремонт (снятой)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
53035	. 5325032.62	Кронштейн крепл.панели приборов правый - ремонт 2	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
53036	. 5325032.66	Кронштейн крепл.панели приборов правый - замена	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
53037	. 5325033.62	Кронштейн крепления панели приборов лев. - ремонт 2	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
53038	. 5325033.66	Кронштейн крепления панели приборов лев. - замена	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
53039	. 5325054.62	Кронштейн крепления панели приборов - ремонт 2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2
53040	. 5325054.66	Кронштейн крепления панели приборов - замена	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2	0,30*2 0,30*2
53041	. 5325120.20	Щиток приборов (в сборе с прибор.) - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
53042	. 5325120.20	Щиток приборов (в сборе с приборами) - (высокая панель) с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	- -
53043	. 5325124.20	Щиток приборов - с/у	- -	- -	- -	0,30 0,30
53044	. 5325180.24	Накладка панели приборов-с/у (на снятой панели приборов)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,12 0,12	0,12 0,12
53 26. Консоль панели приборов						
53045	. 5326010.20	Консоль панели приборов в сборе - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	- -
53046	. 5326014.20	Накладка консоли панели приборов в сборе - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	- -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
53047	. 5326014.24	Накладка консоли панели приборов в сборе - разборка и сборка (снятой) Снять и установить выключатели и переключатели, прикуриватель, пепельницу, коробку для мелких вещей или радиоприемник	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	- -
53048	. 5326016.20	Коробка для мелких вещей - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
53049	. 5326042.20	Экран консоли правый - с/у	- -	- -	- -	0,30 0,30
53050	. 5326043.20	Экран консоли левый - с/у	- -	- -	- -	0,30 0,30
54. Боковина кузова						
54001	. 5400010.66	Боковина кузова правая в сборе - замена	12,10 12,10	13,00 13,00	13,70 13,70	13,70 13,70
54002	. 5400011.66	Боковина кузова левая в сборе - замена	12,10 12,10	13,00 13,00	13,70 13,70	13,70 13,70
54 01. Детали боковины кузова						
54003	. 5401060.61	Панель боковины кузова правая - ремонт 1	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
54004	. 5401060.62	Панель боковины кузова правая - ремонт 2	- -	- -	7,00 7,00	7,00 7,00
54005	. 5401060.63	Панель боковины кузова правая - ремонт 3	- -	- -	10,00 10,00	10,00 10,00
54006	. 5401060.66	Панель боковины кузова правая - замена	- -	- -	12,40 12,40	12,40 12,40
54007	. 5401060.67	Панель боковины кузова правая - замена передней части боковины правой	- -	- -	8,00 8,00	8,00 8,00
54008	. 5401060.68	Панель боковины кузова правая - замена нижней части боковины (порога) правой	- -	- -	6,00 6,00	6,00 6,00
54009	. 5401060.69	Панель боковины кузова правая - замена верхней части боковины правой (при снятой панели крыши)	- -	- -	6,50 6,50	6,50 6,50
54010	. 5401061.61	Панель боковины кузова левая - ремонт 1	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
54011	. 5401061.62	Панель боковины кузова левая - ремонт 2	- -	- -	7,00 7,00	7,00 7,00
54012	. 5401061.63	Панель боковины кузова левая - ремонт 3	- -	- -	10,00 10,00	10,00 10,00
54013	. 5401061.66	Панель боковины кузова левая - замена	- -	- -	12,40 12,40	12,40 12,40
54014	. 5401061.67	Панель боковины кузова левая - замена передней части боковины левой	- -	- -	8,00 8,00	8,00 8,00
54015	. 5401061.68	Панель боковины кузова левая - замена нижней части боковины (порога) левой	- -	- -	6,00 6,00	6,00 6,00
54016	. 5401061.69	Панель боковины кузова левая - замена верхней части боковины левой (при снятой панели крыши)	- -	- -	6,50 6,50	6,50 6,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54017	. 5401064.61	Панель боковины наружная правая - ремонт 1	3,50 3,50	3,50 3,50	- -	- -
54018	. 5401064.62	Панель боковины наружная правая - ремонт 2	8,50 8,50	8,50 8,50	- -	- -
54019	. 5401064.63	Панель боковины наружная правая - ремонт 3	13,00 13,00	13,00 13,00	- -	- -
54020	. 5401064.66	Панель боковины наружная правая - замена	15,00 15,00	15,00 15,00	- -	- -
54021	. 5401064.67	Панель боковины наружная правая - замена передней части боковины правой	8,00 8,00	8,00 8,00	- -	- -
54022	. 5401064.68	Панель боковины наружная правая - замена нижней части боковины правой (порога)	6,00 6,00	6,00 6,00	- -	- -
54023	. 5401064.69	Панель боковины наружная правая - замена задней части боковины (крыла)	9,60 9,60	8,30 8,30	- -	- -
54024	. 5401065.61	Панель боковины наружная левая - ремонт 1	3,50 3,50	3,50 3,50	- -	- -
54025	. 5401065.62	Панель боковины наружная левая - ремонт 2	8,50 8,50	8,50 8,50	- -	- -
54026	. 5401065.63	Панель боковины наружная левая - ремонт 3	13,00 13,00	13,00 13,00	- -	- -
54027	. 5401065.66	Панель боковины наружная левая - замена	15,00 15,00	15,00 15,00	- -	- -
54028	. 5401065.67	Панель боковины наружная левая - замена передней части боковины левой	8,00 8,00	8,00 8,00	- -	- -
54029	. 5401065.68	Панель боковины наружная левая - замена нижней части боковины левой (порога)	6,00 6,00	6,00 6,00	- -	- -
54030	. 5401065.69	Панель боковины наружная левая - замена задней части боковины (крыла)	9,60 9,60	8,30 8,30	- -	- -
54031	. 5401086.62	Накладка боковины верхняя правая в сборе - ремонт 2	0,60 0,60	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
54032	. 5401086.66	Накладка боковины верхняя правая в сборе - замена (при снятой боковине)	1,00 1,00	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
54033	. 5401087.62	Накладка боковины верхняя левая в сборе - ремонт 2	0,60 0,60	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
54034	. 5401087.66	Накладка боковины верхняя левая в сборе - замена (при снятой боковине)	1,00 1,00	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
54035	. 5401092.62	Панель боковины внутренняя правая - ремонт 2	3,00 3,00	3,20 3,20	3,20 3,20	3,20 3,20
54036	. 5401092.63	Панель боковины внутренняя правая - ремонт 3	6,00 6,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00
54037	. 5401092.66	Панель боковины внутренняя правая - замена (при снятой панели боковины)	3,50 3,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54038	. 5401092.68	Панель боковины внутренняя правая - замена нижней части панели (арки) при снятой наружной панели боковины	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
54039	. 5401092.69	Панель боковины внутренняя правая - замена задней части панели (при снятой задней части панели боковины)	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
54040	. 5401093.62	Панель боковины внутренняя левая - ремонт 2	3,00 3,00	3,20 3,20	3,20 3,20	3,20 3,20
54041	. 5401093.63	Панель боковины внутренняя левая - ремонт 3	6,00 6,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00
54042	. 5401093.66	Панель боковины внутренняя левая - замена (при снятой панели боковины)	3,50 3,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
54043	. 5401093.68	Панель боковины внутренняя левая - замена нижней части панели (арки) при снятой наружной панели боковины	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
54044	. 5401093.69	Панель боковины внутренняя левая - замена задней части панели (при снятой задней части панели боковины)	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
54045	. 5401102.62	Накладка боковины нижняя - ремонт 2 (при снятой панели боковины или пороге)	1,25 1,25	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
54046	. 5401102.66	Накладка боковины нижняя - замена (при снятой панели боковины или пороге), за 1 шт.	1,30*2 1,30*2	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2
54047	. 5401104.62	Накладка боковины нижняя - ремонт 2 (при снятой панели боковины или пороге)	1,25 1,25	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
54048	. 5401104.66	Накладка боковины нижняя - замена (при снятой панели боковины или пороге), за 1 шт.	- -	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2
54049	. 5401106.62	Накладка боковины задняя внутрен.правая - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20
54050	. 5401106.66	Накладка боковины задняя внутрен.правая - замена (при снятом заднем крыле)	- -	- -	1,50 1,50	1,50 1,50
54051	. 5401107.62	Накладка боковины задняя внутрен.левая - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20
54052	. 5401107.66	Накладка боковины задняя внутрен.левая - замена (при снятом заднем крыле)	- -	- -	1,50 1,50	1,50 1,50
54053	. 5401120.62	Усилитель передн.стойки боковины правый - ремонт 2	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
54054	. 5401120.63	Усилитель передн.стойки боковины правый - ремонт 3	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
54055	. 5401120.66	Усилитель передн.стойки боковины правый - замена (при снятой передней части панели боковины)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54056	. 5401121.62	Усилитель передней стойки боковины левый - ремонт 2	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
54057	. 5401121.63	Усилитель передней стойки боковины левый - ремонт 3	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
54058	. 5401121.66	Усилитель передней стойки боковины левый - замена (при снятой передней части панели боковины)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
54059	. 5401146.62	Надставка наружн.панели боковины правая - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	- -	- -
54060	. 5401146.66	Надставка наружн.панели боковины правая - замена	1,50 1,50	1,50 1,50	- -	- -
54061	. 5401149.62	Надставка наружн.панели боковины левая - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	- -	- -
54062	. 5401149.66	Надставка наружн.панели боковины левая - замена	1,50 1,50	1,50 1,50	- -	- -
54063	. 5401150.62	Усилитель центр.стойки боковины правый - ремонт 2 (при снятой боковине)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
54064	. 5401150.66	Усилитель центр.стойки боковины правый - замена (при снятой боковине)	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
54065	. 5401151.62	Усилитель центр.стойки боковины левый - ремонт 2 (при снятой боковине)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
54066	. 5401151.66	Усилитель центр.стойки боковины левый - замена (при снятой боковине)	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
54067	. 5401156.62	Надставка усилителя центр.стойки правая - ремонт 2 (при снятой боковине)	1,30 1,30	- -	- -	- -
54068	. 5401157.62	Надставка усилителя центр.стойки левая - ремонт 2 (при снятой боковине)	1,30 1,30	- -	- -	- -
54069	. 5401168.62	Накладка централ.стойки боковины правая - ремонт 2	- -	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
54070	. 5401168.63	Накладка централ.стойки боковины правая - ремонт 3	- -	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
54071	. 5401168.66	Накладка централ.стойки боковины правая - замена	- -	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
54072	. 5401169.62	Накладка централ.стойки боковины левая - ремонт 2	- -	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
54073	. 5401169.63	Накладка централ.стойки боковины левая - ремонт 3	- -	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
54074	. 5401169.66	Накладка централ.стойки боковины левая - замена	- -	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
54075	. 5401192.62	Соединитель боковины и передка правый - ремонт 2 (при снятом крыле)	1,30 1,30	- -	- -	- -
54076	. 5401192.66	Соединитель боковины и передка правый - замена (при снятом крыле)	1,30 1,30	- -	- -	- -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54077	. 5401193.62	Соединитель боковины и передка левый - ремонт 2 (при снятом крыле)	1,30 1,30	- -	- -	- -
54078	. 5401193.66	Соединитель боковины и передка левый - замена (при снятом крыле)	1,30 1,30	- -	- -	- -
54079	. 5401200.60	Желобок сточный крыши правый- выправление (за 10 см)	0,05*10 0,05*10	0,05*10 0,05*10	0,05*10 0,05*10	0,05*10 0,05*10
54080	. 5401200.66	Желобок сточный крыши правый - замена (при снятой панели крыши и части рамы ветрового окна)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
54081	. 5401200.66	Желобок сточный крыши правый - замена части желобка (до 50% длины желобка) при снятой панели крыши	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65
54082	. 5401201.60	Желобок сточный крыши левый - выправление (за 10 см)	0,05*10 0,05*10	0,05*10 0,05*10	0,05*10 0,05*10	0,05*10 0,05*10
54083	. 5401201.66	Желобок сточный крыши левый - замена (при снятой панели крыши и части рамы ветрового окна)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
54084	. 5401201.66	Желобок сточный крыши левый - замена части желобка (до 50% длины желобка) при снятой панели крыши	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65
54085	. 5401242.61	Желобок проема двери задка правый - выправление	0,60 0,60	0,60 0,60	- -	- -
54086	. 5401242.66	Желобок проема двери задка правый - замена (при снятой задней части панели боковины)	0,90 0,90	0,90 0,90	- -	- -
54087	. 5401242.67	Желобок проема двери задка правый - частичная замена (до 50% длины желобка) (при снятой задней части панели боковины)	0,60 0,60	0,60 0,60	- -	- -
54088	. 5401243.61	Желобок проема двери задка левый - выправление	0,60 0,60	0,60 0,60	- -	- -
54089	. 5401243.66	Желобок проема двери задка левый - замена (при снятой задней части панели боковины)	0,90 0,90	0,90 0,90	- -	- -
54090	. 5401243.67	Желобок проема двери задка левый - частичная замена (до 50% длины желобка) при снятой задней части панели боковины	0,60 0,60	0,60 0,60	- -	- -
54091	. 5401258.62	Соединит. боковины и крыши задний правый - ремонт 2	- -	- -	0,32 0,32	0,32 0,32
54092	. 5401258.66	Соединит. боковины и крыши задний правый - замена	- -	- -	0,40 0,40	0,40 0,40
54093	. 5401259.62	Соединит. боковины и крыши задний левый - ремонт 2	- -	- -	0,32 0,32	0,32 0,32
54094	. 5401259.66	Соединит. боковины и крыши задний левый - замена	- -	- -	0,40 0,40	0,40 0,40
54095	. 5401268.62	Кожух люка боковины - ремонт 2	0,50 0,50	0,50 0,50	- -	- -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54096	. 5401268.66	Кожух люка боковины - замена	0,60 0,60	0,60 0,60	- -	- -
54097	. 5401274.62	Заглушка боковины задняя правая - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
54098	. 5401284.62	Усилитель задней стойки боковины правый - ремонт 2	- -	1,20 1,20	- -	- -
54099	. 5401285.62	Усилитель задней стойки боковины левый - ремонт 2	- -	1,20 1,20	- -	- -
54100	. 5401470.62	Соед. боковины и попер.рамы зад.окна пр - ремонт 2	- -	- -	0,25 0,25	0,25 0,25
54101	. 5401471.62	Соед.боковины и попер. рамы зад.окна лев - ремонт 2	- -	- -	0,25 0,25	0,25 0,25
54 02. Обивка кузова						
54102	. 5402000.21	Обивка кузова в сборе - с/у (при снятых сиденьях)	10,50 10,50	12,50 12,50	13,20 13,20	13,20 13,20
Снять и установить: обивки стоек ветрового окна, центральных стоек, боковин, задних арок, панели задка; облицовки порогов, уплотнители и обивки дверей; противосолнечные козырьки, поручни, обивку крыши, полку багажника и опоры, облицовку тоннеля пола, кожуки вала рулевого управления, рулевое колесо и переключатели, панель приборов, отопитель в сборе, воздухопроводы, радиооборудование, ремни безопасности, коврики пола и багажника, обивку шумоизоляционную(комплект), заглушки						
54103	. 5402114.20	Обивка стойки ветрового окна правая - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54104	. 5402115.20	Обивка стойки ветрового окна левая - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54105	. 5402124.20	Обивка центральной стойки нижняя правая - с/у	0,20 0,20	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54106	. 5402125.20	Обивка центральной стойки нижняя левая - с/у	0,20 0,20	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54107	. 5402128.20	Обивка центральной стойки верхняя правая - с/у	- -	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54108	. 5402129.20	Обивка центральной стойки верхняя левая - с/у	- -	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54109	. 5402134.20	Обивка задней стойки боковины правая - с/у	- -	0,15 0,15	0,10 0,10	0,10 0,10
54110	. 5402135.20	Обивка задней стойки боковины левая - с/у	- -	0,15 0,15	0,10 0,10	0,10 0,10
54111	. 5402142.20	Обивка стойки задка правая - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,10 0,10	0,10 0,10
54112	. 5402143.20	Обивка стойки задка левая - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,10 0,10	0,10 0,10
54113	. 5402204.20	Обивка боковины передка нижняя правая - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54114	. 5402205.20	Обивка боковины передка нижняя левая - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54115	. 5402208.20	Обивка боковины передка верхняя правая - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
54116	. 5402209.20	Обивка боковины передка верхняя левая - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54117	. 5402212.20	Обивка боковины средняя правая - с/у	0,12 0,12	- -	- -	- -
54118	. 5402213.20	Обивка боковины средняя левая - с/у	0,12 0,12	- -	- -	- -
54119	. 5402214.20	Обивка боковины средняя правая - с/у	0,12 0,12	- -	- -	- -
54120	. 5402215.20	Обивка боковины средняя левая - с/у	0,12 0,12	- -	- -	- -
54121	. 5402220.21	Обивка арки заднего колеса правая - с/у (при снятых полке багажника, опоре полки, ремнях безопасности)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
54122	. 5402221.21	Обивка арки заднего колеса левая - с/у (при снятых полке багажника, опоре полки, ремнях безопасности)	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27	0,27 0,27
54123	. 5402232.21	Обивка боковины задняя правая - с/у (при снятых полке и опоре полки)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,20 0,20	0,20 0,20
54124	. 5402233.21	Обивка боковины задняя левая - с/у (при снятых полке и опоре полки)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,20 0,20	0,20 0,20
54125	. 5402236.20	Заглушка боковины задняя правая - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	- -	- -
54126	. 5402237.20	Заглушка боковины задняя левая - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	- -	- -
54127	. 5402246.20	Крышка обивки боковины - с/у	- -	- -	- -	0,05 0,05
54 03. Окно боковое						
54128	. 5403052.20	Стекло окна боковины правое - с/у	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
54129	. 5403053.20	Стекло окна боковины левое - с/у	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
54130	. 5403122.20	Уплотнитель стекла правой боковины - с/у	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
54131	. 5403123.20	Уплотнитель стекла левой боковины - с/у	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
54 12. Шумоизоляция боковины						
54132	. 5412026.21	Обивка шумоизоляционная боковины передка правая - с/у (при снятых обивках боковины)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
54133	. 5412027.21	Обивка шумоизоляционная боковины передка левая - с/у (при снятых обивках боковины)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
54 13. Люк наливной горловины топливного бака						
54134	. 5413012.20	Крышка люка наливной горловины топл.бака - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
54135	. 5413012.62	Крышка люка наливной горловины топл.бака - ремонт 2	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
54136	. 5413022.20	Буфер крышки люка наливн.горлов.топл.бак - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
54137	. 5413040.21	Петля крышки люка наливн.горлов.топл.бак - с/у (на снятой крышке)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
56. Задок кузова						
56 01. Детали задка кузова						
56001	. 5601080.61	Панель задка с поперечинами в сборе - ремонт 1	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30	2,00 2,00
56002	. 5601080.62	Панель задка с поперечинами в сборе - ремонт 2	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	3,00 3,00
56003	. 5601080.63	Панель задка с поперечинами в сборе - ремонт 3	5,20 5,20	5,20 5,20	5,20 5,20	4,80 4,80
56004	. 5601080.66	Панель задка с поперечинами в сборе - замена	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	4,00 4,00
56005	. 5601080.67	Панель задка с поперечинами в сборе - замена правой или левой части панели задка	2,70 2,70	2,70 2,70	2,70 2,70	3,00 3,00
56006	. 5601086.62	Поперечина панели задка верхняя - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,50 1,50
56007	. 5601086.66	Поперечина панели задка верхняя - замена	3,20 3,20	3,20 3,20	3,20 3,20	3,60 3,60
56008	. 5601086.67	Поперечина панели задка верхняя - частичная замена поперечины	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
56009	. 5601104.62	Усилитель панели задка в сборе правый - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
56010	. 5601104.66	Усилитель панели задка в сборе правый - замена	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
56011	. 5601105.62	Усилитель панели задка в сборе левый - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
56012	. 5601105.66	Усилитель панели задка в сборе левый - замена	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
56013	. 5601122.62	Усилитель панели задка верхний правый - ремонт 2	- -	- -	- -	1,80 1,80
56014	. 5601122.63	Усилитель панели задка верхний правый - ремонт 3	- -	- -	- -	2,20 2,20
56015	. 5601122.66	Усилитель панели задка верхний правый - замена (при снятой панели задка)	- -	- -	- -	1,80 1,80
56016	. 5601123.62	Усилитель панели задка верхний левый - ремонт 2	- -	- -	- -	1,80 1,80
56017	. 5601123.63	Усилитель панели задка верхний левый - ремонт 3	- -	- -	- -	2,20 2,20
56018	. 5601123.66	Усилитель панели задка верхний левый - замена (при снятой панели задка)	- -	- -	- -	1,80 1,80
56019	. 5601250.61	Поперечина рамы заднего окна нижняя в сборе - ремонт 1	- -	- -	2,10 2,10	2,10 2,10

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
56020	. 5601250.62	Поперечина рамы заднего окна нижняя в сборе - ремонт 2	- -	- -	3,60 3,60	3,60 3,60
56021	. 5601250.63	Поперечина рамы заднего окна нижняя в сборе - ремонт 3	- -	- -	5,00 5,00	5,00 5,00
56022	. 5601250.66	Поперечина рамы задн.окна нижняя в сборе - замена	- -	- -	3,50 3,50	3,50 3,50
56023	. 5601252.66	Поперечина рамы заднего окна наружная - замена	- -	- -	6,50 6,50	6,50 6,50
56024	. 5601252.67	Поперечина рамы заднего окна наружная - частичная замена правой или левой части	- -	- -	4,10 4,10	4,10 4,10
56 02. Обивка задка						
56025	. 5602010.20	Обивка задка средняя - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
56026	. 5602015.20	Облицовка поперечины задка - с/у	- -	- -	0,20 0,20	- -
56027	. 5602016.20	Облицовка поперечины задка - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	- -	0,20 0,20
56028	. 5602030.20	Обивка задка в сборе правая - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
56029	. 5602031.20	Обивка задка в сборе левая - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
56 03. Стекло окна задка						
56030	. 5603014.20	Стекло окна задка - с/у с уплотнителем	- -	- -	0,85 0,85	0,85 0,85
56 04. Крышка багажника						
56031	. 5604010.20	Крышка багажника - с/у арматуры	- -	- -	1,50 1,50	2,00 2,00
Снять и установить облицовку замка крышки багажника (для 2115), тягу привода замка в сборе (2115), привод, замок, задние фонари (2115), жгут проводов, накладку (2115), орнаменты, спойлер (2115), торсионы и крышку багажника с подгонкой по проему						
56032	. 5604010.21	Крышка багажника - с/у с подгонкой по проему	- -	- -	0,40 0,40	0,40 0,40
56033	. 5604010.34	Крышка багажника - подгонка по проему	- -	- -	0,20 0,20	0,20 0,20
56034	. 5604010.61	Крышка багажника - ремонт 1	- -	- -	1,30 1,30	1,50 1,50
56035	. 5604010.62	Крышка багажника - ремонт 2	- -	- -	3,40 3,40	4,00 4,00
56036	. 5604010.63	Крышка багажника - ремонт 3	- -	- -	5,00 5,00	6,00 6,00
56037	. 5604040.20	Уплотнит. крышки багажника - с/у	- -	- -	0,15 0,15	0,15 0,15
56038	. 5604052.62	Кронштейн замка крышки багажника - ремонт 2	- -	- -	0,30 0,30	0,30 0,30
56039	. 5604514.20	Спойлер крышки багажника - с/у	- -	- -	- -	0,32 0,32

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
56 05. Крепление крышки багажника						
56040	. 5605020.66	Петля крышки багажника в сборе правая - замена	-	-	0,82	0,82
56041	. 5605021.66	Петля крышки багажника в сборе левая - замена	-	-	0,82	0,82
56042	. 5605022.21	Звено петли крышки багажн.подв.правое - с/у (при снятой крышке багажника)	-	-	0,30	0,30
56043	. 5605023.21	Звено петли крышки багаж.подв. левое - с/у (при снятой крышке багажника)	-	-	0,30	0,30
56044	. 5605032.66	Петля крышки багажника в сборе правая - замена	-	-	0,82	0,82
56045	. 5605033.66	Петля крышки багажника в сборе левая - замена	-	-	0,82	0,82
56046	. 5605035.21	Ось петли крышки багажника - с/у (при снятой крышке багажника)	-	-	0,30	0,30
56047	. 5605082.20	Торсион крышки багажника - с/у	-	-	0,10	0,10
56048	. 5605083.20	Торсион крышки багажника - с/у	-	-	0,10	0,10
56 06. Замок крышки багажника						
56049	. 5606010.20	Замок крышки багажника с приводом в сб - с/у с регулировкой	-	-	0,20	0,20
56050	. 5606010.40	Замок крышки багажника с приводом в сб - ремонт (снятого)	-	-	0,40	0,40
		Разобрать, продефектовать, собрать, смазать				
56051	. 5606058.20	Облицовка замка крышки багажника - с/у	-	-	-	0,10
56052	. 5606064.20	Фиксатор замка крышки багажника - с/у с регулировкой	-	-	0,18	0,18
56053	. 5606068.21	Тяга привода замка крыши багажника - с/у с регулировкой (при снятой облицовке)	-	-	-	0,25
56054	. 5606070.20	Привод замка крышки багажника - с/у	-	-	0,30	0,30
56 07. Полка багажника						
56055	. 5607010.20	Полка багажника - с/у	0,10	0,10	0,26	0,26
56056	. 5607072.21	Опора полки багажника правая - с/у (при снятой полке багажника)	0,15	0,15	0,15	0,15
56057	. 5607073.21	Опора полки багажника левая - с/у (при снятой полке багажника)	0,15	0,15	0,15	0,15
56058	. 5607094.20	Облицовка динамика в сборе - с/у, за 1 шт.	0,05*2	0,05*2	-	-

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество				
			21083i	21093i	21099i	21150i	
			21083	21093	21099	21150	
57. Панель крыши							
57001 . 5701012.61	Панель крыши - ремонт 1	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70	3,70 3,70		
57002 . 5701012.62	Панель крыши - ремонт 2	6,80 6,80	6,80 6,80	6,80 6,80	6,80 6,80		
57003 . 5701012.63	Панель крыши - ремонт 3	16,70 16,70	16,70 16,70	16,70 16,70	16,70 16,70		
57004 . 5701012.66	Панель крыши - замена	15,00 15,00	15,00 15,00	15,00 15,00	15,00 15,00		
57005 . 5701012.66	Панель крыши - замена с перестановкой рамки люка крыши	16,50 16,50	16,50 16,50	16,50 16,50	16,50 16,50		
57006 . 5701074.62	Балка крыши передняя нижняя - ремонт 2 (при снятой панели крыши)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30		
57007 . 5701074.63	Балка крыши передняя нижняя - ремонт 3 (при снятой панели крыши)	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50		
57008 . 5701074.66	Балка крыши передняя нижняя - замена (при снятой панели крыши)	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20		
57009 . 5701102.62	Усилитель или накладка усилителя крыши - ремонт 2 (при снятой панели крыши)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30		
57010 . 5701102.66	Усилитель или накладка усилителя крыши - замена (при снятой панели крыши)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00		
57011 . 5701120.62	Балка крыши задняя в сборе - ремонт 2 (при снятой панели крыши)	2,20 2,20	2,20 2,20	- -	- -		
57012 . 5701120.66	Балка крыши задняя в сборе - замена (при снятой панели крыши)	2,50 2,50	2,50 2,50	- -	- -		
57013 . 5701124.62	Балка крыши задняя - ремонт 2 (при снятой панели крыши)	- -	- -	2,20 2,20	2,20 2,20		
57014 . 5701124.66	Балка крыши задняя - замена (при снятой панели крыши)	- -	- -	2,50 2,50	2,50 2,50		
57015 . 5702012.20	Обивка крыши в сборе - с/у	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70		
Снять и установить зеркало заднего вида, противосолнечные козырьки, обивки стоек ветрового окна, поручни, обивки задних стоек, заглушки с держателями обивки крыши, плафон освещения салона и обивку крыши							
57016 . 5702140.20	Заглушка обивки крыши - с/у (за 1 шт.)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	- -	- -		
61. Двери передние							
61 00. Дверь передняя в сборе							
61001 . 6100010.20	Дверь передняя правая - с/у арматуры	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20		
Снять ручку стеклоподъемника, кнопку выключения замка, ручку подлокотника, карман обивки, облицовку внутренней ручки, обивку двери с громкоговорителем, уплотнители и направляющие опускного стекла, стекло опускное, стеклоподъемник, замки, наружную и внутреннюю ручки, зеркало, катафот, ограничитель, жгут проводов. Произвести смазку трущихся поверхностей деталей замков, стеклоподъемника и ограничителя, отрегулировать, проверить работу							

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
61002	6100010.21	Дверь передняя правая - с/у арматуры (при снятой обивке)	1,90 1,90	1,90 1,90	1,90 1,90	1,90 1,90
61003	6100011.20	Дверь передняя левая - с/у арматуры	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
		Снять ручку стеклоподъемника, кнопку выключения замка, ручку подлокотника, карман обивки, облицовку внутренней ручки, обивку двери с громкоговорителем, уплотнители и направляющие опускного стекла, стекло опускное, стеклоподъемник, замки, наружную и внутреннюю ручки, зеркало, катафот, ограничитель, жгут проводов. Произвести смазку трущихся поверхностей деталей замков, стеклоподъемника и ограничителя, отрегулировать, проверить работу				
61004	6100011.21	Дверь передняя левая - с/у арматуры (при снятой обивке)	1,90 1,90	1,90 1,90	1,90 1,90	1,90 1,90
61005	6100014.20	Дверь передняя правая - с/у с подгонкой по проему	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
61006	6100014.34	Дверь передняя правая - подгонка по проему	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
61007	6100014.61	Дверь передняя правая - ремонт 1	2,10 2,10	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
61008	6100014.62	Дверь передняя правая - ремонт 2	4,50 4,50	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
61009	6100014.63	Дверь передняя правая - ремонт 3	6,00 6,00	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
61010	6100014.64	Дверь передняя правая - ремонт 4	9,00 9,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
61011	6100015.20	Дверь передняя левая - с/у с подгонкой по проему	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
61012	6100015.34	Дверь передняя левая - подгонка по проему	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
61013	6100015.61	Дверь передняя левая - ремонт 1	2,10 2,10	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
61014	6100015.62	Дверь передняя левая - ремонт 2	4,50 4,50	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
61015	6100015.63	Дверь передняя левая - ремонт 3	6,00 6,00	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
61016	6100015.64	Дверь передняя левая - ремонт 4	9,00 9,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
61017	6100045.20	Выключатели замков дверей- с/у (на снятых ручке и замке)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
61 01. Каркас и панели передней двери						
61018	6101014.66	Наружная панель передней правой двери - замена (на снятой двери)	6,00 6,00	5,20 5,20	5,20 5,20	5,20 5,20
61019	6101015.66	Наружная панель передней левой двери - замена (на снятой двери)	6,00 6,00	5,20 5,20	5,20 5,20	5,20 5,20
61 02. Обивки передней двери						
61020	6102014.20	Обивка передней двери в сборе правая - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
		Снять и установить ручку подлокотника, ручку стеклоподъемника, облицовку внутренней ручки двери, кнопку выключения замка, карман и обивку двери				
61021	6102015.20	Обивка передней двери в сборе левая - с/у	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
		Снять и установить ручку подлокотника, ручку стеклоподъемника, облицовку внутренней ручки двери, кнопку выключения замка, карман и обивку двери				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
61022	. 6102022.20	Карман обивки двери правый - с/у (при снятой обивке двери)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
61023	. 6102023.20	Карман обивки двери левый - с/у (при снятой обивке двери)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
61 03. Окно передней двери						
61024	. 6103214.21	Стекло опускаемое передней правой двери - с/у (при снятой обивке двери)	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
61025	. 6103214.27	Стекло опускаемое передней правой двери - сборка с обоймой (в приспособлении типа 67.20.015)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Снять обойму, очистить, промыть, установить						
61026	. 6103215.21	Стекло опускаемое передней левой двери - с/у (при снятой обивке двери)	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
61027	. 6103215.27	Стекло опускаемое передней левой двери - сборка с обоймой (в приспособлении типа 67.20.015)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Снять обойму, очистить, промыть, установить						
61028	. 6103240.21	Желоб.опуск.стек.пер.пр.д - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	- -	- -	- -
61029	. 6103241.21	Желоб.опуск.стек.пер.лев. (направляющ) - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	- -	- -	- -
61030	. 6103250.21	Желобок опуск.стек пер.пр.дв (направляющ) - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61031	. 6103251.21	Желоб.опуск.стек.пер.лев. - с/у (при снятой обивке двери)	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61032	. 6103290.20	Уплотнитель опускн.стекла перед.дв.прав. - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61033	. 6103291.20	Уплотнитель опускн.стекла перед.дв.левый - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61034	. 6103292.20	Уплотнит.опускн.стекла передн.прав.двери - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61035	. 6103293.20	Уплотнит.опускн.стекла передн.лев.двери - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61036	. 6103294.21	Уплотнит.опускн.стекла передней двери - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61037	. 6103294.21	Уплотнит.опускн.стекла передней двери лев. - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
61038	. 6103320.20	Уплотнитель опускаемого пер.дв.внутрен - с/у	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
61 04. Стеклоподъёмник						
61039	. 6104010.21	Стеклоподъёмник	0,30	0,30	0,30	0,30
		передней правой двери - с/у	0,30	0,30	0,30	0,30
		(при снятой обивке двери)				
		Снять и установить стеклоподъёмник, смазать, проверить работу				
61040	. 6104010.40	Стеклоподъёмник передней	0,35	0,35	0,35	0,35
		правой двери- ремонт (снятого)	0,35	0,35	0,35	0,35
		Разобрать, очистить, устранить неисправности, смазать, собрать, проверить работу				
61041	. 6104011.21	Стеклоподъёмник передней	0,30	0,30	0,30	0,30
		левой двери - с/у (при снятой	0,30	0,30	0,30	0,30
		обивке двери)				
		Снять и установить стеклоподъёмник, смазать, проверить работу				
61042	. 6104011.40	Стеклоподъёмник передней	0,35	0,35	0,35	0,35
		левой двери - ремонт (снятого)	0,35	0,35	0,35	0,35
		Разобрать, очистить, устранить неисправности, смазать, собрать, проверить работу				
61043	. 6104064.20	Ручка стеклоподъёмника -	0,05*2	0,05*4	0,05*4	0,05*4
		с/у (с облицовкой и	0,05*2	0,05*4	0,05*4	0,05*4
		розеткой), за 1 шт.				
61 05. Замок и ручки передней двери						
61044	. 6105012.21	Замок передней двери	0,40	0,40	0,40	0,40
		правый - с/у (при снятой	0,40	0,40	0,40	0,40
		обивке двери)				
		Снять замок, смазать, отрегулировать, установить, проверить работу				
61045	. 6105013.21	Замок передней двери левый -	0,40	0,40	0,40	0,40
		с/у (при снятой обивке двери)	0,40	0,40	0,40	0,40
		Снять замок, смазать, отрегулировать, установить, проверить работу				
61046	. 6105014.20	Замок двери наружный	0,25	0,25*2	0,25*2	0,25*2
		правый - с/у	0,25	0,25*2	0,25*2	0,25*2
		Снять замок, смазать, отрегулировать, установить, проверить работу				
61047	. 6105015.20	Замок двери наружный	0,25	0,25*2	0,25*2	0,25*2
		левый - с/у	0,25	0,25*2	0,25*2	0,25*2
		Снять замок, смазать, отрегулировать, установить, проверить работу				
61048	. 6105090.21	Тяга внутренней ручки	0,10	0,10	0,10	0,10
		передней двери прав. - с/у	0,10	0,10	0,10	0,10
		(при снятой обивке двери)				
61049	. 6105090.21	Тяга внутренней ручки	0,10	0,10	0,10	0,10
		передней двери лев. - с/у	0,10	0,10	0,10	0,10
		(при снятой обивке двери)				
61050	. 6105118.21	Тяга кнопки включения	0,10	0,10	0,10	0,10
		замка пер.правая - с/у	0,10	0,10	0,10	0,10
		(при снятой обивке двери)				
61051	. 6105119.21	Тяга кнопки включения	0,10	0,10	0,10	0,10
		замка пер.левая - с/у (при	0,10	0,10	0,10	0,10
		снятой обивке двери)				
61052	. 6105176.21	Ручка наружная передней	0,25	0,25	0,25	0,25
		двери правая - с/у с	0,25	0,25	0,25	0,25
		отсоединением тяг (при				
		снятой обивке двери)				
61053	. 6105177.21	Ручка наружная передней	0,25	0,25	0,25	0,25
		двери левая - с/у с	0,25	0,25	0,25	0,25
		отсоединением тяг (при				
		снятой обивке двери)				
61054	. 6105180.21	Ручка двери внутренняя	0,12*2	0,12*4	0,12*4	0,12*4
		правая - с/у (при снятой	0,12*2	0,12*4	0,12*4	0,12*4
		обивке двери)				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
61055	. 6105181.21	Ручка двери внутренняя левая - с/у (при снятой обивке двери)	- -	- -	- -	0,12*2 0,12*2
61056	. 6105208.20	Фиксатор замка - с/у	0,15*4 0,15*4	0,15*4 0,15*4	0,15*4 0,15*4	0,15*4 0,15*4
Снять, установить и отрегулировать положение фиксатора						
Ограничитель и уплотнитель передней двери						
61057	. 6106016.66	Звено петли двери неподвижное - замена	1,35*2 1,35*2	1,35*4 1,35*4	1,35*4 1,35*4	1,35*4 1,35*4
61058	. 6106082.21	Ограничитель открывания двери прав./ передн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
61059	. 6106082.21	Ограничитель открывания двери лев./ передн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
61060	. 6106082.21	Ограничитель открывания двери прав./ задн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
61061	. 6106082.21	Ограничитель открывания двери лев./ задн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
61062	. 6107018.21	Уплотнитель проема передн двери прав. - с/у (при снятой облицовке порога)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
61063	. 6107018.21	Уплотнитель проема передн двери лев. - с/у (при снятой облицовке порога)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
62. Дверь задняя						
62 00. Дверь задняя в сборе						
62001	. 6200010.20	Дверь задняя правая - с/у арматуры	- -	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
Снять ручку стеклоподъемника, кнопку выключения замка, ручку подлокотника, облицовку внутренней ручки, обивку двери и пепельницу, уплотнители и направляющие опускного стекла, стекло опускное, стеклоподъемник, замки, наружную и внутреннюю ручки, катафот, ограничитель. Произвести смазку трущихся поверхностей деталей замков, стеклоподъемника и ограничителя, отрегулировать, проверить работу						
62002	. 6200010.21	Дверь задняя правая - с/у арматуры (при снятой обивке)	- -	1,90 1,90	1,90 1,90	1,90 1,90
62003	. 6200011.20	Дверь задняя левая - с/у арматуры	- -	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
Снять ручку стеклоподъемника, кнопку выключения замка, ручку подлокотника, облицовку внутренней ручки, обивку двери и пепельницу, уплотнители и направляющие опускного стекла, стекло опускное, стеклоподъемник, замки, наружную и внутреннюю ручки, катафот, ограничитель. Произвести смазку трущихся поверхностей деталей замков, стеклоподъемника и ограничителя, отрегулировать, проверить работу						
62004	. 6200011.21	Дверь задняя левая - с/у арматуры (при снятой обивке)	- -	1,90 1,90	1,90 1,90	1,90 1,90
62005	. 6200014.20	Дверь задняя правая - с/у с подгонкой по проему	- -	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
62006	. 6200014.34	Дверь задняя правая - подгонка по проему	- -	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
62007	. 6200014.61	Дверь задняя правая - ремонт 1	- -	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
62008	. 6200014.62	Дверь задняя правая - ремонт 2	- -	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
62009	. 6200014.63	Дверь задняя правая - ремонт 3	- -	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
62010	. 6200014.64	Дверь задняя правая - ремонт 4	- -	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
62011	. 6200015.20	Дверь задняя левая - с/у с подгонкой по проему	- -	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
62012	. 6200015.34	Дверь задняя левая - подгонка по проему	- -	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
62013	. 6200015.61	Дверь задняя левая - ремонт 1	- -	1,50 1,50	1,50 1,50	1,50 1,50
62014	. 6200015.62	Дверь задняя левая - ремонт 2	- -	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
62015	. 6200015.63	Дверь задняя левая - ремонт 3	- -	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
62016	. 6200015.64	Дверь задняя левая - ремонт 4	- -	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
62 01. Каркас и панели задней двери						
62017	. 6201014.66	Наружная панель задней правой двери - замена (на снятой двери)	- -	5,20 5,20	5,20 5,20	5,20 5,20
62018	. 6201015.66	Наружная панель задней левой двери - замена (на снятой двери)	- -	5,20 5,20	5,20 5,20	5,20 5,20
62 02. Обивки задней двери						
62019	. 6202014.20	Обивка задней двери правая - с/у	- -	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
Снять и установить ручку подлокотника, ручку стеклоподъемника, облицовку внутренней ручки двери, кнопку выключения замка и обивку двери						
62020	. 6202015.20	Обивка задней двери левая - с/у	- -	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
Снять и установить ручку подлокотника, ручку стеклоподъемника, облицовку ручки двери, кнопку выключения замка и обивку двери						
62 03. Окно задней двери						
62021	. 6203214.21	Стекло опускное задней правой двери - с/у (при снятой обивке двери)	- -	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
62022	. 6203214.27	Стекло опускное задней правой двери - сборка с обоймой (в приспособлении типа 67.20.015)	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Снять обойму, очистить, промыть, установить						
62023	. 6203215.21	Стекло опускное задней левой двери - с/у (при снятой обивке двери)	- -	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
62024	. 6203215.27	Стекло опускное задней левой двери - сборка с обоймой (в приспособлении типа 67.20.015)	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Снять обойму, очистить, промыть, установить						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
62025	. 6203250.21	Желобок опуск.стекла (направляющая) прав - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -
62026	. 6203251.21	Желобок опуск.стекла (направляющая) лев - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -
62027	. 6203290.20	Уплотнитель опускного стекла задн.дв.наруж - с/у (за 1 шт)	- -	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2
62028	. 6203292.20	Уплотнит.опускн.стекла задн.дв.верх.прав - с/у	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
62029	. 6203293.20	Уплотнит.опускн.стекла задн.дв.верх.лев. - с/у	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
62030	. 6203294.21	Уплотнит.опускн.стекла задн.двери передн прав. - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -
62031	. 6203294.21	Уплотнит.опускн.стекла задн.двери передн лев. - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -	0,20 0,20 -
62032	. 6203320.20	Уплотнит.опускного стекла задней двери - с/у	- -	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
62 04. Стеклоподъемник задней двери						
62033	. 6204010.21	Стеклоподъемник задней правой двери - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,30 0,30 -	0,30 0,30 -	0,30 0,30 -
Снять и установить стеклоподъемник, смазать, проверить работу						
62034	. 6204010.40	Стеклоподъемник задней правой двери- ремонт (снятого) -	- -	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
Разобрать, очистить, устранить неисправности, смазать, собрать, проверить работу						
62035	. 6204011.21	Стеклоподъемник задней левой двери - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,30 0,30 -	0,30 0,30 -	0,30 0,30 -
Снять и установить стеклоподъемник, смазать, проверить работу						
62036	. 6204011.40	Стеклоподъемник задней левой двери- ремонт (снятого) -	- -	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
Разобрать, очистить, устранить неисправности, смазать, собрать, проверить работу						
62 05. Замки и ручки задней двери						
62037	. 6205012.21	Замок задней двери правый - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,40 0,40 -	0,40 0,40 -	0,40 0,40 -
Снять замок, смазать, отрегулировать, установить, проверить работу						
62038	. 6205013.21	Замок задней двери левый - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,40 0,40 -	0,40 0,40 -	0,40 0,40 -
Снять замок, смазать, отрегулировать, установить, проверить работу						
62039	. 6205080.21	Тяга внутренней ручки задней двери прав. - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,10 0,10 -	0,10 0,10 -	0,10 0,10 -
62040	. 6205080.21	Тяга внутренней ручки задней двери лев. - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,10 0,10 -	0,10 0,10 -	0,10 0,10 -
62041	. 6205120.21	Тяга кнопки включения замка задней двери прав. - с/у (при снятой обивке двери)	- - -	0,10 0,10 -	0,10 0,10 -	0,10 0,10 -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
62042	. 6205120.21	Тяга кнопки включения замка задней двери лев. - с/у (при снятой обивке двери)	- -	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
62043	. 6205136.21	Ручка наружная задней двери правая - с/у с отсоединением тяг (при снятой обивке двери)	- -	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
62044	. 6205137.21	Ручка наружная задней двери левая - с/у с отсоединением тяг (при снятой обивке двери)	- -	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25
62 07. Уплотнитель проёма задней двери						
62045	. 6207018.21	Уплотнитель проема задней двери прав. - с/у (при снятой облицовке порога)	- -	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
62046	. 6207018.21	Уплотнитель проема задней двери лев. - с/у (при снятой облицовке порога)	- -	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
63. Дверь задка						
63 00. Дверь задка в сборе						
63001	. 6300020.20	Дверь задка - с/у (с подгонкой по проему)	1,10 1,10	1,10 1,10	- -	- -
63002	. 6300020.20	Дверь задка - разборка двери	1,80 1,80	1,80 1,80	- -	- -
Снять и установить рычаг стеклоочистителя, стекло, обивку двери задка, замок, моторедуктор в сборе, фонари освещения номерного знака, орнаменты, буферы, жгут проводов, упоры; смазать детали замка, отрегулировать, проверить работу						
63003	. 6300020.34	Дверь задка - подгонка по проему	0,70 0,70	0,70 0,70	- -	- -
63004	. 6300020.61	Дверь задка - ремонт 1	1,20 1,20	1,20 1,20	- -	- -
63005	. 6300020.63	Дверь задка - ремонт 2	2,43 2,43	2,43 2,43	- -	- -
63006	. 6300020.63	Дверь задка - ремонт 3	4,00 4,00	4,00 4,00	- -	- -
63007	. 6300020.64	Дверь задка - ремонт 4	6,10 6,10	6,10 6,10	- -	- -
63 01. Каркас и панели двери задка						
63008	. 6301014.68	Дверь задка - замена нижней части наружной панели	3,80 3,80	3,80 3,80	- -	- -
63 02. Обивка двери задка						
63009	. 6302010.20	Обивка двери задка - с/у	0,26 0,26	0,26 0,26	- -	- -
63 03. Стекло двери задка						
63010	. 6303014.20	Стекло двери задка - с/у	0,85 0,85	0,85 0,85	- -	- -
63 05. Замок и ручка двери задка						
63011	. 6305010.21	Замок двери задка - с/у с регулировкой (при снятой обивке двери задка)	0,20 0,20	0,20 0,20	- -	- -

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
Навеска двери задка						
63012	. 6306010.20	Петля двери задка - с/у (за 1 шт.)	0,32*2 0,32*2	0,32*2 0,32*2	- -	- -
63013	. 6306116.62	Пластина крепления фиксатора двери задка - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	- -	- -
63014	. 6306120.20	Фиксатор замка двери задка - с/у (с регулировкой)	0,20 0,20	0,20 0,20	- -	- -
63015	. 6307024.20	Уплотнитель проема двери задка - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	- -	- -
63016	. 6308010.20	Упор двери задка - с/у (за 1шт)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	- -	- -
Стеклоочиститель двери задка						
63017	. 6313100.21	Моторедуктор стеклоочистителя - с/у (при снятой обивке двери задка)	0,30 0,30	0,30 0,30	- -	- -
63018	. 6313100.40	Моторедуктор стеклоочистителя - ремонт (снятого)	0,55 0,55	0,55 0,55	- -	- -
Разобрать, продефектовать, заменить детали, смазать, собрать, проверить работу						
63019	. 6313150.20	Рычаг стеклоочистителя - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	- -	- -
63020	. 6314094.21	Трубка от насоса к жиклеру омывателя - с/у (при снятой обивке крыши)	0,18 0,18	0,18 0,18	- -	- -
63021	. 6301116.20	Спойлер двери задка - с/у (для ВАЗ-2114)	- -	0,32 -	- -	- -
65. Система блокировки замков						
65001	. 6512110.21	Моторедуктор блок.замка пер лев.двери - с/у (при снятой обивке двери)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
65002	. 6512210.21	Моторедуктор блокировки замка двери прав./ передн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
65003	. 6512210.21	Моторедуктор блокировки замка двери лев./ задн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
65004	. 6512210.21	Моторедуктор блокировки замка двери прав./ задн. - с/у (при снятой обивке двери)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
65005	. 6512010.20	Блок управления - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
68. Сиденья						
68 10. Сиденье переднее						
68001	. 6810012.20	Сиденье переднее в сборе правое - с/у	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65
68002	. 6810012.40	Сиденье переднее в сборе правое - ремонт остова (при снятых обивках)	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
68003	. 6810013.20	Сиденье переднее в сборе левое - с/у	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65
68004	. 6810013.40	Сиденье переднее в сборе левое - ремонт остова (при снятых обивках)	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
68005	. 6810024.20	Кронштейн переднего сиденья перед. пр - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68006	. 6810025.20	Кронштейн переднего сиденья перед. лев - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68007	. 6810028.62	Усилитель пола под передн. сиденье правый - ремонт 2	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95	0,95 0,95
68008	. 6810028.66	Усилитель пола под передн. сиденье правый - замена	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
68009	. 6810030.62	Кронштейн переднего сиденья боковой - ремонт 2	1,30*2 1,30*2	1,30*2 1,30*2	1,30*2 1,30*2	1,30*2 1,30*2
68010	. 6810030.66	Кронштейн переднего сиденья боковой - замена	1,15*2 1,15*2	1,15*2 1,15*2	1,15*2 1,15*2	1,15*2 1,15*2
68011	. 6810060.20	Торсион переднего сиденья правый - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68012	. 6810061.20	Торсион переднего сиденья левый - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68013	. 6810110.21	Подушка переднего сиденья прав. - с/у (на снятом сиденье)	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
68014	. 6810110.21	Подушка переднего сиденья лев. - с/у (на снятом сиденье)	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
68015	. 6810210.21	Спинка переднего сиденья прав. - с/у (на снятом сиденье)	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
68016	. 6810210.21	Спинка переднего сиденья лев. - с/у (на снятом сиденье)	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
68 12. Подушки переднего сиденья						
68017	. 6812310.21	Обивка подушки переднего сиденья прав. - с/у (при снятом сиденье)	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
68018	. 6812310.21	Обивка подушки переднего сиденья лев. - с/у (при снятом сиденье)	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
68019	. 6812610.21	Обивка спинки переднего сиденья прав. - с/у (при снятом сиденье)	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
68020	. 6812610.21	Обивка спинки переднего сиденья лев. - с/у (при снятом сиденье)	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
68 14. Механизм регулировки переднего сиденья						
68021	. 6814010.24	Салазка передн. прав. сиденья внутренняя - с/у (на снятом сиденье)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
68022	. 6814010.40	Салазка передн.прав. сиденья внутренняя - ремонт (снятой) Разобрать, продефектовать, заменить детали, смазать, собрать	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
68023	. 6814011.24	Салазка переднего левого сиденья внутренняя - с/у (на снятом сиденье)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68024	. 6814011.40	Салазка переднего левого сиденья внутренняя - ремонт (снятой) Разобрать, продефектовать, заменить детали, смазать, собрать	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
68025	. 6814020.24	Салазка переднего правого сиденья наружная - с/у (на снятом сиденье)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68026	. 6814020.40	Салазка переднего правого сиденья наружная - ремонт (снятой) Разобрать, продефектовать, заменить детали, смазать, собрать	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
68027	. 6814021.24	Салазка переднего левого наружная - с/у (на снятом сиденье)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68028	. 6814021.40	Салазка передн. лев.сиденья наружная - ремонт (снятой) Разобрать, продефектовать, заменить детали, смазать, собрать	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
68029	. 6814232.20	Ручка мех-ма регулировки наклона спинки - с/у (за 1 шт)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
68030	. 6814234.20	Держатель ручки - с/у (за 1шт)	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
68031	. 6814272.20	Облицовка мех-ма регулировки наклона правая - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68032	. 6814273.20	Облицовка мех-ма регулировки наклона левая - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68033	. 6814280.20	Ручка механ.откидыв.спинки переднего сид - с/у (за 1 шт.)	0,05*2 0,05*2	- -	- -	- -
68034	. 6814282.21	Облицовка механизма откидывания спинки - с/у (при снятой ручке), за 1 шт.	0,10*2 0,10*2	- -	- -	- -
68035	. 6814308.20	Облицовка мех-ма регулировки наклона пр - с/у (при снятом держателе ручки механизма регулировки наклона)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68036	. 6814309.20	Облицовка мех-ма регулировки наклона лев - с/у (при снятом держателе ручки наклона механизма регулирования наклона)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
Подлокотники и подголовники переднего сиденья						
68037	. 6816082.20	Подлокотник переднего сиденья (правый) - с/у (за 1 шт.)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
68038	. 6816083.20	Подлокотник переднего сиденья (левый) - с/у (за 1 шт.)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2
68039	. 6818010.20	Подголовник переднего сиденья - с/у (за 1 шт.)	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2	0,05*2 0,05*2
68040	. 6818142.20	Втулки направляющие - с/у (за 1 шт.)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2
68041	. 6818144.20	Втулки направляющие - с/у (за 1 шт.)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2
68 20. Сиденье заднее						
68042	. 6820066.20	Кроншт.крепл.фиксатора спинки зад.сид.пр - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68043	. 6820067.20	Кроншт.крепл.фиксатора спин.зад.сид.лев - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68044	. 6820110.20	Подушка заднего сиденья - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
68045	. 6820210.20	Спинка заднего сиденья в сборе - с/у (в сборе с ковриком пола багажника)	0,18 0,18	0,18 0,18	0,18 0,18	0,18 0,18
68046	. 6820230.24	Спинка заднего сиденья - с/у (на снятой спинке в сборе)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
68 22. Подушки заднего сиденья						
68047	. 6822310.24	Обивка подушки заднего сиденья - с/у (на снятой подушке)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
68048	. 6822610.24	Обивка спинки заднего сиденья - с/у (на снятой спинке)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
68049	. 6822812.24	Панель спинки заднего сиденья средняя - с/у (на снятой спинке)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68050	. 6822814.24	Панель спинки заднего сиденья правая - с/у (на снятой спинке)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68051	. 6822815.24	Панель спинки заднего сиденья левая - с/у (на снятой спинке)	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
68052	. 6823020.62	Основание подушки заднего сиденья - ремонт 2 (при снятой обивке)	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
68 24. Крепление заднего сиденья						
68053	. 6824020.24	Петля подушки заднего сиденья - с/у (на снятой подушке), за 1 шт.	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
68054	. 6824020.40	Петля подушки заднего сиденья - ремонт (на снятой подушке), за 1 шт.	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2
68055	. 6824050.24	Петля спинки заднего сиденья - с/у (на снятой спинке), за 1 шт.	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
68056	. 6824050.40	Петля спинки заднего сиденья - ремонт (на снятой спинке), за 1 шт.	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2	0,25*2 0,25*2
68057	. 6824102.20	Фиксатор спинки заднего сиденья - с/у (за 1 шт.)	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2
68058	. 6824110.21	Замок спинки заднего сиденья прав. - с/у (при снятой боковой панели)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
68059	. 6824110.21	Замок спинки заднего сиденья лев. - с/у (при снятой боковой панели)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
68060	. 6824140.21	Привод замка спинки заднего сиденья - с/у (при снятой средней панели)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
68061	. 6824176.20	Облицовка петли подушки заднего сиденья- с/у (за 1 шт)	0,02*2 0,02*2	0,02*2 0,02*2	0,02*2 0,02*2	0,02*2 0,02*2
68 25. Основание спинки заднего сиденья						
68062	. 6825020.62	Основание спинки заднего сиденья - ремонт 2 (при снятой обивке)	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
79. Радиооборудование						
79001	. 7901000.20	Радиоприемник или магнитола стереофонич. - установка (двухканальная)	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30	2,30 2,30
Снять коробку для мелких вещей, установить магнитола, громкоговорители, провода и проверить работу (со снятием и установкой накладок, обивок, облицовок, коврика пола 10% и одного болта ремня безопасности)						
79002	. 7901010.20	Радиоприемник или магнитола - установка (четырёхканальная)	2,80 2,80	2,80 2,80	2,80 2,80	2,80 2,80
Снять коробку для мелких вещей, установить магнитола, громкоговорители, провода и проверить работу (со снятием и установкой накладок, обивок, облицовок, коврика пола 100% и одного болта ремня безопасности)						
79003	. 7901010.20	Радиоприемник или магнитола - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
79004	. 7901050.20	Громкоговоритель - с/у (за 1 шт.)	0,15*4 0,15*4	0,15*4 0,15*4	0,15*4 0,15*4	0,15*4 0,15*4
79005	. 7901050.20	Громкоговоритель - установка при установленном жгуте проводов радиоаппаратуры (за 1 шт.)	0,20*4 0,20*4	0,20*4 0,20*4	0,20*4 0,20*4	0,20*4 0,20*4
81. Вентиляция и отопление						
81 01. Отопитель						
81001	. 8101012.21	Отопитель в сборе - с/у (при снятой панели приборов и слитой охлаждающей жидкости)	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65	0,65 0,65
81002	. 8101024.24	Кожух правый - с/у (на снятом отопителе)	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28
81003	. 8101025.24	Кожух левый - с/у (на снятом отопителе)	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28	0,28 0,28

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
81004	. 8101032.20	Щиток водоотражательный - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	- -
81005	. 8101060.21	Радиатор отопителя в сборе - с/у (при слитой охлаждающей жидкости и снятой панели приборов)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
81006	. 8101078.21	Электродвигатель с вентилятором в сборе - с/у (при снятом водоотражательном щитке)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
81007	. 8101080.40	Электродвигатель отопителя - ремонт (снятого)	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55	0,55 0,55
81008	. 8101081.20	Резистор добавочный - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
81009	. 8101116.21	Рычаг привода заслонки обогрева ног - с/у (при снятой панели приборов)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
81010	. 8101130.20	Вентилятор отопителя - с/у (на снятом электродвигателе)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
Снять вентилятор, очистить, собрать, проверить работу, установить						
81011	. 8101150.21	Кран управления отопителем - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
81012	. 8101200.21	Шланг отопителя подводящий - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
81013	. 8101204.21	Шланг отопителя отводящий - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
81014	. 8101206.21	Шланг отопителя - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
81015	. 8101208.21	Шланг отопителя - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
81016	. 8101340.21	Воздуховод обогрева ног - с/у (при снятой облицовке туннеля пола)	- -	- -	- -	0,05 0,05
81017	. 8101342.21	Воздуховод обогрева салона - с/у (при снятой облицовке туннеля пола)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
81018	. 8101344.20	Воздуховод обогрева салона задний правый - с/у	- -	- -	- -	0,10 0,10
81019	. 8101345.20	Воздуховод обогрева салона задний левый - с/у	- -	- -	- -	0,10 0,10
81020	. 8101522.21	Рычаг привода заслонки правый - с/у (на снятом правом кожухе отопителя)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
81021	. 8101523.21	Рычаг привода заслонки левый - с/у (при снятой панели приборов и правом кожухе отопителя)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
81022	. 8101525.21	Тяга привода заслонки - с/у (при снятой панели приборов и правом кожухе отопителя)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
81023	. 8101528.40	Заслонка управления отопителем - ремонт	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
Воздуховоды						
81024 . 8102120.24	Воздуховод обогрева ветрового стекла - с/у (на снятой панели приборов)	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	
81025 . 8102142.24	Воздуховод боков.сопла вентиляции кузова - с/у (при снятой панели приборов)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	
81026 . 8102143.24	Воздуховод боков.сопла вентиляции кузова - с/у (при снятой панели приборов)	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	0,25 0,25	
81027 . 8104040.21	Боковое сопло вентиляции правое - с/у (при снятой панели приборов)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	
81028 . 8104041.21	Боковое сопло вентиляции левое - с/у (при снятой панели приборов)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	
81029 . 8104090.21	Сопло вентиляции кузова центральное - с/у (при снятой панели приборов)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	
81030 . 8104100.20	Дефлектор вытяжной вентиляции салона пр. - с/у	- -	0,10 0,10	- -	- -	
81031 . 8104101.20	Дефлектор вытяжной вентиляции салона лев - с/у	- -	0,10 0,10	- -	- -	
81032 . 8108032.24	Воздуховод обогрева и вентиляц.кузова пр - с/у (при снятой панели приборов,на снятом воздуховоде 81 02 120)	- -	- -	- -	0,05 0,05	
81033 . 8108033.24	Воздуховод обогрева и вент. кузова лев. - с/у (при снятой панели приборов,на снятом воздуховоде 8102120)	- -	- -	- -	0,05 0,05	
81 09. Управление отопителем						
81034 . 8109020.21	Рычаги управления отопителем в сборе - с/у (при снятой накладке консоли (для 2108) или щитке панели приборов и консоли (для 21083)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	
81035 . 8109044.20	Рукоятка рычагов управления отопителем - с/у (за 1 шт.)	0,05*3 0,05*3	0,05*3 0,05*3	0,05*3 0,05*3	0,05*3 0,05*3	
81036 . 8109120.21	Тяга управления краном отопителя - с/у (при снятой накладке консоли (для 2108) или щитке панели приборов и консоли (для 21083)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
81037 . 8109164.21	Тяга заслонки отопителя обогрева ног - с/у (при снятой накладке консоли (для 2108) или щитке панели приборов и консоли (для 21083)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
81038 . 8109170.21	Тяга привода заслонки обогрева ветр.стек - с/у (при снятой накладке консоли (для 2108) или щитке панели приборов и консоли (для 21083)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
81039	. 8109180.21	Тяга привода заслонки управления отопит. - с/у (при снятой накладке консоли для 2108) или щитке панели приборов и консоли (для 21083)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
81040	. 8109462.24	Пластина символов рыч.управл.отопителем - с/у (на снятой накладке консоли)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
81041	. 8122005.21	Воздушный фильтр отопителя - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
82. Принадлежности кузова						
82001	. 8201008.20	Зеркало заднего вида внутреннее - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
82002	. 8201050.20	Зеркало заднего вида наружное правое - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
82003	. 8201050.40	Зеркало заднего вида наружное правое - ремонт (снятого)	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32
		Разобрать, продефектовать, собрать, проверить работу				
82004	. 8201051.20	Зеркало заднего вида наружное левое - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
82005	. 8201051.40	Зеркало заднего вида наружное левое - ремонт (снятого)	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32	0,32 0,32
		Разобрать, продефектовать, собрать, проверить работу				
82006	. 8201190.28	Пластина крепления внутреннего зеркала - приклейка к ветровому стеклу	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
82007	. 8201284.20	Рукоятка регулировки наруж. зеркала пр. - с/у	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
82008	. 8201285.20	Рукоятка регулировки наруж. зеркала лев. - с/у	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08
82009	. 8201312.24	Рычаг механизма регулиров.наружн.зеркала прав. - с/у (на снятом зеркале)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
82010	. 8201312.24	Рычаг механизма регулиров.наружн.зеркала лев. - с/у (на снятом зеркале)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
82011	. 8202010.20	Поручень передний - с/у (за 1 шт.)	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
82012	. 8202080.20	Поручень задний - с/у (за 1 шт.)	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2
82013	. 8203010.20	Пепельница передняя в сборе - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
82014	. 8203120.20	Пепельница средняя в сборе - с/у	- -	- -	- -	- 0,10
82015	. 8203210.20	Пепельница боковая - с/у	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	- -
82016	. 8204010.20	Козырек противосолнечный правый - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
82017	. 8204011.20	Козырек противосолнечный левый - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
82018	. 8212060.24	Заводской знак - с/у (на снятой решетке радиатора, кроме 2115)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
82019	. 8212104.20	Орнамент боковой - с/у (за 1 шт.)	0,05*2 0,05*2	- -	- -	- -
82020	. 8212134.20	Молдинг переднего крыла правый - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82021	. 8212135.20	Молдинг переднего крыла левый - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82022	. 8212144.20	Молдинг передней двери правый - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82023	. 8212145.20	Молдинг передней двери левый - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82024	. 8212154.20	Молдинг задней двери правый - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82025	. 8212155.20	Молдинг задней двери левый - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82026	. 8212174.20	Орнамент задний - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
82027	. 8212200.20	Орнамент задний - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82028	. 8212204.20	Орнамент задка левый - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
82029	. 8212211.20	Орнамент задний - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82030	. 8212212.20	Орнамент задний - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	- -
82031	. 8212232.20	Облицовка сточного желобка крыши правая - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,15 0,15	- -
82032	. 8212233.20	Облицовка сточного желобка крыши левая - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,15 0,15	- -
82033	. 8212262.20	Облицовка централ.стойки наружная правая - с/у	0,10 0,10	- -	- -	- -
82034	. 8212263.20	Облицовка централ.стойки наружная левая - с/у	0,10 0,10	- -	- -	- -
82035	. 8212272.20	Облицовка ветровой стойки правая - с/у	- -	- -	- -	0,20 0,20
82036	. 8212273.20	Облицовка ветровой стойки левая - с/у	- -	- -	- -	0,20 0,20
82037	. 8212282.20	Облицовка сточного желобка крыши правая - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82038	. 8212283.20	Облицовка сточного желобка крыши левая - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
82039	. 8212304.20	Накладка арки заднего колеса правая - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	- -
82040	. 8212305.20	Накладка арки заднего колеса левая - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	- -
82041	. 8212512.20	Накладка крышки багажника в сборе - с/у	- -	- -	- -	0,18 0,18

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
82042	. 8217010.21	Ремень безопасности передний правый - с/у (при снятой обивке центральной стойки 5402124 и обивке боковины 5402214 (для 2108)	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
82043	. 8217011.21	Ремень безопасности передний левый - с/у (при снятой обивке центральной стойки 5402125 и обивке боковины 5402215 (для 2108)	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35	0,35 0,35
82044	. 8217210.20	Ремень безопасности задний боковой прав. - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
82045	. 8217210.20	Ремень безопасности задний боковой лев. - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
82046	. 8217310.20	Ремень безопасности задний средний - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84. Оперение						
84 01. Облицовка радиатора						
84001	. 8401014.21	Облицовка радиатора - с/у (при снятой решетке радиатора)	- -	- -	- -	0,15 0,15
84002	. 8401016.20	Решетка радиатора - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	- -
84003	. 8401032.20	Решетка радиатора - с/у	- -	- -	- -	0,13 0,13
84004	. 8401034.62	Кронштейн крепления облицовки радиатора - ремонт 2	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84005	. 8401034.66	Кронштейн крепления облицовки радиатора - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84006	. 8401044.62	Кронштейн крепл. облицов. радиатора правый - ремонт 2	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84007	. 8401044.66	Кронштейн крепл. облицов. радиатора правый - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84008	. 8401045.62	Кронштейн крепл. облицов. радиатора левый - ремонт 2	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84009	. 8401045.66	Кронштейн крепл. облицов. радиатора левый - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84010	. 8401050.66	Рамка радиатора в сборе - замена	4,80 4,80	4,80 4,80	4,80 4,80	4,80 4,80
Отсоединить рамку радиатора с панелью рамки радиатора в сборе, присоединить рамку и панель						
84011	. 8401052.61	Панель рамки радиатора с кронштейнами - ремонт 1	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84012	. 8401052.62	Панель рамки радиатора с кронштейнами - ремонт 2	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
84013	. 8401052.63	Панель рамки радиатора с кронштейнами - ремонт 3	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60
84014	. 8401052.66	Панель рамки радиатора с кронштейнами - замена	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84015	. 8401052.67	Панель рамки радиатора с кронштейнами - замена правой или левой части	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60
84016	. 8401054.66	Панель рамки радиатора - замена с перестановкой кронштейнов	6,40 6,40	6,40 6,40	6,40 6,40	6,40 6,40
84017	. 8401060.61	Поперечина рамки радиатора верхняя в сборе - ремонт 1	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84018	. 8401060.62	Поперечина рамки радиатора верхняя в сб - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84019	. 8401060.63	Поперечина рамки радиатора верхняя в сборе - ремонт 3	3,20 3,20	3,20 3,20	3,20 3,20	3,20 3,20
84020	. 8401060.66	Поперечина рамки радиатора верхняя в сборе - замена	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
84021	. 8401066.62	Усилитель верхн.поперечины боков.правый - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84022	. 8401066.66	Усилитель верхн.поперечины боков.правый - замена	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
84023	. 8401067.62	Усилитель верхн.поперечины боков.левый - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84024	. 8401067.66	Усилитель верхн.поперечины боков.левый - замена	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
84025	. 8401078.62	Поперечина рамки радиатора нижняя - ремонт 2	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
84026	. 8401078.63	Поперечина рамки радиатора нижняя - ремонт 3 (при снятой панели рамки радиатора)	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
84027	. 8401078.66	Поперечина рамки радиатора нижняя - замена (при снятой панели рамки радиатора)	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15	1,15 1,15
84028	. 8401078.67	Поперечина рамки радиатора нижняя - ремонт гайки крепления кронштейна растяжки	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
Снять защиту картера двигателя, брызговик двигателя (левый или правый), вскрыть полость поперечины рамки радиатора в месте поврежденной гайки, устранить неисправность, заварить вскрытую полость, защитить от коррозии, установить снятые детали						
84029	. 8401090.62	Усилитель нижней поперечины правый - ремонт 2 (при снятой панели рамки радиатора)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84030	. 8401090.66	Усилитель нижней поперечины правый - замена (при снятой панели рамки радиатора)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84031	. 8401091.62	Усилитель нижней поперечины левый - ремонт 2 (при снятой панели рамки радиатора)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84032	. 8401091.66	Усилитель нижней поперечины левый - замена (при снятой панели рамки радиатора)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84033	. 8401098.62	Соедин.правый лонжерона с нижней попереч - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84034	. 8401098.66	Соедин.правый лонжерона с нижней попереч - замена	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
84035	. 8401099.62	Соедин.левый лонжерона с нижн.поперечин. - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84036	. 8401099.66	Соедин.левый лонжерона с нижн.поперечин. - замена	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
84037	. 8401112.20	Облицовка фар правая - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
84038	. 8401113.20	Облицовка фар левая - с/у	- -	- -	- -	0,15 0,15
84039	. 8401176.61	Кронштейн крепл.облицов.радиатора и фар пр - ремонт 1	- -	- -	- -	0,35 0,35
84040	. 8401176.62	Кронштейн крепл.облицов.радиатора и фар пр - ремонт 2	- -	- -	- -	0,60 0,60
84041	. 8401176.66	Кронштейн крепл.облицов.радиатора и фар пр - замена	- -	- -	- -	1,00 1,00
84042	. 8401177.61	Кронштейн крепл.облиц.радиатора и фар лев - ремонт 1	- -	- -	- -	0,35 0,35
84043	. 8401177.62	Кронштейн крепл.облиц.радиатора и фар лев - ремонт 2	- -	- -	- -	0,60 0,60
84044	. 8401177.66	Кронштейн крепл.облиц.радиатора и фар лев - замена	- -	- -	- -	1,00 1,00
84045	. 8401292.62	Стойка рамки радиатора правая - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84046	. 8401292.66	Стойка рамки радиатора правая - замена	1,60 1,60	1,60 1,60	1,60 1,60	1,60 1,60
84047	. 8401293.62	Стойка рамки радиатора левая - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84048	. 8401293.66	Стойка рамки радиатора левая - замена	1,60 1,60	1,60 1,60	1,60 1,60	1,60 1,60
84049	. 8401436.62	Кронштейн крепления блок- фар правый - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84050	. 8401436.66	Кронштейн крепления блок- фар правый - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84051	. 8401437.62	Кронштейн крепления блок- фар левый - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84052	. 8401437.66	Кронштейн крепления блок- фар левый - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84 02. Капот						
84053	. 8402010.20	Капот в сборе - с/у с подгонкой по проему и регулировкой закрывания и открывания	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84054	. 8402010.20	Капот в сборе - с/у со с/у съемных деталей, подгонкой по проему и регулировкой Снять с капота жиклеры и трубки омывателя ветрового стекла штырь замка капота, крючок и буфера, снять капот. Установить капот и детали капота, отрегулировать капот по проему и работу замка капота.	1,05 1,05	1,05 1,05	1,05 1,05	1,05 1,05
84055	. 8402010.34	Капот в сборе - подгонка по проему	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84056	. 8402010.61	Капот в сборе - ремонт 1	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50	2,50 2,50
84057	. 8402010.62	Капот в сборе - ремонт 2	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50	4,50 4,50
84058	. 8402010.63	Капот в сборе - ремонт 3	6,50 6,50	6,50 6,50	6,50 6,50	6,50 6,50
84059	. 8402010.64	Капот в сборе - ремонт 4	9,50 9,50	9,50 9,50	9,50 9,50	9,50 9,50
84060	. 8402096.20	Решетка воздухопритока правая - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84061	. 8402097.20	Решетка воздухопритока левая - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84062	. 8402200.20	Уплотнитель капота - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
84063	. 8402214.20	Буфер капота - с/у (за 1 шт.)	0,03*2 0,03*2	0,03*2 0,03*2	0,03*2 0,03*2	0,03*2 0,03*2
84 03. Крыло переднее						
84064	. 8403010.20	Крыло переднее правое - с/у (с подгонкой по проему и антикоррозионной защитой крепеза)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84065	. 8403010.61	Крыло переднее правое - ремонт 1	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84066	. 8403010.62	Крыло переднее правое - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84067	. 8403010.63	Крыло переднее правое - ремонт 3	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00
84068	. 8403010.64	Крыло переднее правое - ремонт 4	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00
84069	. 8403011.20	Крыло переднее левое - с/у (с подгонкой по проему и антикоррозионной защитой крепеза)	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84070	. 8403011.61	Крыло переднее левое - ремонт 1	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84071	. 8403011.62	Крыло переднее левое - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84072	. 8403011.63	Крыло переднее левое - ремонт 3	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00	4,00 4,00
84073	. 8403011.64	Крыло переднее левое - ремонт 4	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00	6,00 6,00
84074	. 8403154.62	Кронштейн крепления крыла правый - ремонт 2 (при снятом крыле)	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84075	. 8403154.66	Кронштейн крепления крыла правый - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84076	. 8403155.62	Кронштейн крепления крыла левый - ремонт 2 (при снятом крыле)	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
84077	. 8403155.66	Кронштейн крепления крыла левый - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84078	. 8403260.61	Брызговик переднего крыла правый - ремонт 1 (без ремонта лонжерона)	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
84079	. 8403260.62	Брызговик переднего крыла правый - ремонт 2 (без ремонта лонжерона)	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
84080	. 8403260.63	Брызговик переднего крыла правый - ремонт 3 (без ремонта лонжерона)	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00
84081	. 8403260.66	Брызговик переднего крыла правый - замена (при снятой двери, крыле и наружной панели боковины)	16,50 16,50	16,50 16,50	16,50 16,50	16,50 16,50
84082	. 8403260.66	Брызговик переднего крыла правый - замена двух брызговиков с лонжеронами в сб (при снятых наружных панелях боковин или их передних частях) заменить два брызговика с лонжеронами в сборе с заменой панели рамки радиатора и рамки радиатора, с заменой или ремонтом усилителей 5401120/121	25,00 25,00	25,00 25,00	25,00 25,00	25,00 25,00
84083	. 8403260.67	Брызговик переднего крыла правый - частичная замена передней части брызговика с лонжероном в сборе до стойки 84 03 380 (при снятом крыле)	5,70 5,70	5,70 5,70	5,70 5,70	5,70 5,70
84084	. 8403261.61	Брызговик переднего крыла левый - ремонт 1 (без ремонта лонжерона)	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20	2,20 2,20
84085	. 8403261.62	Брызговик переднего крыла левый - ремонт 2 (без ремонта лонжерона)	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00	7,00 7,00
84086	. 8403261.63	Брызговик переднего крыла левый - ремонт 3 (без ремонта лонжерона)	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00	10,00 10,00
84087	. 8403261.66	Брызговик переднего крыла левый - замена (при снятой двери, крыле и наружной панели боковины)	16,50 16,50	16,50 16,50	16,50 16,50	16,50 16,50
84088	. 8403261.67	Брызговик переднего крыла левый - частичная замена передней части брызговика с лонжероном в сборе до стойки 84 03 380 (при снятом крыле)	5,70 5,70	5,70 5,70	5,70 5,70	5,70 5,70
84089	. 8403264.67	Брызговик переднего крыла правый - частичная замена до стойки 84 03 380	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00
84090	. 8403265.67	Брызговик переднего крыла левый - частичная замена до стойки 84 03 380	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00	5,00 5,00

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84091	. 8403268.62	Усилитель брызговика нижний правый - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84092	. 8403268.63	Усилитель брызговика нижний правый - ремонт 3	2,90 2,90	2,90 2,90	2,90 2,90	2,90 2,90
84093	. 8403268.66	Усилитель брызговика нижний правый - замена	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70
84094	. 8403269.62	Усилитель брызговика нижний левый - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84095	. 8403269.63	Усилитель брызговика нижний левый - ремонт 3	2,90 2,90	2,90 2,90	2,90 2,90	2,90 2,90
84096	. 8403269.66	Усилитель брызговика нижний левый - замена	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70	1,70 1,70
84097	. 8403276.20	Заглушка кузова - с/у (за 1 шт.)	0,02*3 0,02*3	0,02*3 0,02*3	0,02*3 0,02*3	0,02*3 0,02*3
84098	. 8403280.62	Лонжерон передний правый в сборе - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84099	. 8403280.63	Лонжерон передний правый в сборе - ремонт 3	8,00 8,00	8,00 8,00	8,00 8,00	8,00 8,00
84100	. 8403280.67	Лонжерон передний правый в сборе - частичная замена передней части лонжерона до стойки 84 03 380	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84101	. 8403281.62	Лонжерон передний левый в сборе - ремонт 2	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84102	. 8403281.63	Лонжерон передний левый в сборе - ремонт 3	8,00 8,00	8,00 8,00	8,00 8,00	8,00 8,00
84103	. 8403281.67	Лонжерон передний левый в сборе - частичная замена передней части лонжерона до стойки 84 03 380	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
84104	. 8403296.62	Соединит.передн.лонжерон с полом правый - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84105	. 8403296.66	Соединит.передн.лонжерон с полом правый - замена	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84106	. 8403297.62	Соединит.передн.лонжерон с полом левый - ремонт 2	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84107	. 8403297.66	Соединит.передн.лонжерон с полом левый - замена	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
84108	. 8403314.62	Усилитель крепления бампера правый - ремонт 2	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84109	. 8403314.66	Усилитель крепления бампера правый - замена (при снятой панели передка)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84110	. 8403315.62	Усилитель крепления бампера левый - ремонт 2	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84111	. 8403315.66	Усилитель крепления бампера левый - замена (при снятой панели передка)	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84112	. 8403336.62	Транспортировочная проушина - ремонт 2	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
84113	. 8403336.66	Транспортировочная проушина - замена	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84114	. 8403362.21	Щиток переднего крыла правый - с/у (при снятом колесе) Снять щиток переднего крыла, обработать корродированные участки металла защитным составом, установить щиток	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
84115	. 8403363.21	Щиток переднего крыла левый - с/у (при снятом колесе) Снять щиток переднего крыла, обработать корродированные участки металла защитным составом, установить щиток	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45	0,45 0,45
84116	. 8403380.62	Стойка передней подвески в сб.правая - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
84117	. 8403381.62	Стойка передней подвески в сб.левая - ремонт 2	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
84118	. 8403392.62	Усилитель брызговика переднего крыла вер прав. - ремонт 2	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10
84119	. 8403392.63	Усилитель брызговика переднего крыла вер прав. - ремонт 3	3,40 3,40	3,40 3,40	3,40 3,40	3,40 3,40
84120	. 8403392.66	Усилитель брызговика переднего крыла вер прав. - замена	2,80 2,80	2,80 2,80	2,80 2,80	2,80 2,80
84121	. 8403393.62	Усилитель брызговика переднего крыла вер лев. - ремонт 2	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10
84122	. 8403393.63	Усилитель брызговика переднего крыла вер лев. - ремонт 3	3,40 3,40	3,40 3,40	3,40 3,40	3,40 3,40
84123	. 8403393.66	Усилитель брызговика переднего крыла вер лев. - замена	2,80 2,80	2,80 2,80	2,80 2,80	2,80 2,80
84124	. 8403400.62	Площадка аккумуляторной батареи - ремонт 2	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00	1,00 1,00
84125	. 8403400.66	Площадка аккумуляторной батареи - замена	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90	0,90 0,90
84126	. 8403416.62	Кронштейн площадки аккумуляторной батареи - ремонт 2	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50
84127	. 8403416.66	Кронштейн площадки аккумуляторной батареи - замена	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84128	. 8403422.62	Соединитель перед.лонжер.со щитком перед.пр. - ремонт 2	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
84129	. 8403422.66	Соединитель перед.лонжер.со щитком перед.пр. - замена	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
84130	. 8403423.62	Соединитель перед.лонжер.со щитком перед.лев - ремонт 2	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10	1,10 1,10
84131	. 8403423.66	Соед-ль перед.лонжер.со щитком перед.лев - замена	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
84 04. Крыло заднее						
84132	. 8404001.66	Крылья задние (комплект) - замена двух крыльев и панели задка с верхней поперечиной в сборе, с использованием пригодных деталей	- -	- -	16,60 16,60	16,60 16,60
84133	. 8404001.66	Крылья задние (комплект) - замена двух крыльев, пан. задка с поперечинами в сб., пан.пола задн,надст. панели пола задн.и задн.лонжер	- -	- -	16,60 16,60	16,60 16,60

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84134	. 8404002.21	Щит защитный арки заднего колеса - с/у (за 1шт)	0,55*2 0,55*2	0,55*2 0,55*2	0,55*2 0,55*2	0,55*2 0,55*2
84135	. 8404002.27	Щит защитный арки заднего колеса - установка первичная (за 1 шт.)	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2	1,20*2 1,20*2
84136	. 8404010.66	Крыло заднее правое с желобком - замена	- -	- -	6,00 6,00	6,00 6,00
84137	. 8404011.66	Крыло заднее левое с желобком - замена	- -	- -	6,00 6,00	6,00 6,00
84138	. 8404014.61	Крыло заднее правое - ремонт 1	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
84139	. 8404014.62	Крыло заднее правое - ремонт 2	- -	- -	4,00 4,00	4,00 4,00
84140	. 8404014.63	Крыло заднее правое - ремонт 3	- -	- -	6,60 6,60	6,60 6,60
84141	. 8404014.67	Крыло заднее правое - частичная замена с подгонкой ремонтной вставки	- -	- -	3,60 3,60	3,60 3,60
84142	. 8404015.61	Крыло заднее левое - ремонт 1	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
84143	. 8404015.62	Крыло заднее левое - ремонт 2	- -	- -	4,00 4,00	4,00 4,00
84144	. 8404015.63	Крыло заднее левое - ремонт 3	- -	- -	6,60 6,60	6,60 6,60
84145	. 8404015.67	Крыло заднее левое - частичная замена с подгонкой ремонтной вставки	- -	- -	3,60 3,60	3,60 3,60
84146	. 8404050.61	Желобок задн.крыла правый с надставкой - ремонт 1	- -	- -	1,00 1,00	1,00 1,00
84147	. 8404050.62	Желобок задн.крыла правый с надставкой - ремонт 2	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
84148	. 8404050.63	Желобок задн.крыла правый с надставкой - ремонт 3	- -	- -	2,80 2,80	2,80 2,80
84149	. 8404050.66	Желобок задн.крыла правый с надставкой - замена с подгонкой по проему	- -	- -	4,00 4,00	4,00 4,00
84150	. 8404051.61	Желобок задн.крыла левый с надставкой - ремонт 1	- -	- -	1,00 1,00	1,00 1,00
84151	. 8404051.62	Желобок задн.крыла левый с надставкой - ремонт 2	- -	- -	2,00 2,00	2,00 2,00
84152	. 8404051.63	Желобок задн.крыла левый с надставкой - ремонт 3	- -	- -	2,80 2,80	2,80 2,80
84153	. 8404051.66	Желобок задн.крыла левый с надставкой - замена с подгонкой по проему	- -	- -	4,00 4,00	4,00 4,00
84154	. 8404064.62	Соединит.задн.крыла и пола в сборе прав. - ремонт 2	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84155	. 8404064.66	Соединит. задн. крыла и пола в сборе прав. - замена (при снятом крыле)	- -	- -	1,00 1,00	1,00 1,00
84156	. 8404065.62	Соединит. задн. крыла и пола в сборе левый - ремонт 2	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20
84157	. 8404065.66	Соединит. задн. крыла и пола в сборе левый - замена (при снятом крыле)	- -	- -	1,00 1,00	1,00 1,00
84158	. 8404074.62	Усилитель заднего крыла в сборе правый - ремонт 2 (при снятом крыле)	- -	- -	0,80 0,80	0,80 0,80
84159	. 8404074.66	Усилитель заднего крыла в сборе правый - замена (при снятом крыле)	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20
84160	. 8404075.62	Усилитель заднего крыла в сборе левый - ремонт 2 (при снятом крыле)	- -	- -	0,80 0,80	0,80 0,80
84161	. 8404075.66	Усилитель заднего крыла в сборе левый - замена (при снятом крыле)	- -	- -	1,20 1,20	1,20 1,20
84162	. 8404140.62	Кожух люка заднего крыла в сборе - ремонт 2	- -	- -	0,60 0,60	0,60 0,60
84163	. 8404140.66	Кожух люка заднего крыла в сборе - замена	- -	- -	1,40 1,40	1,40 1,40
84164	. 8404154.62	Заглушка заднего крыла - ремонт 2	- -	- -	0,70 0,70	0,70 0,70
84165	. 8404412.20	Фартук заднего крыла правый - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
84166	. 8404413.20	Фартук заднего крыла левый - с/у	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10
84167	. 8404416.62	Кронштейн фартука заднего крыла правый - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84168	. 8404416.66	Кронштейн фартука заднего крыла правый - замена	0,57 0,57	0,57 0,57	0,57 0,57	0,57 0,57
84169	. 8404417.62	Кронштейн фартука заднего крыла левый - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84170	. 8404417.66	Кронштейн фартука заднего крыла левый - замена	0,57 0,57	0,57 0,57	0,57 0,57	0,57 0,57
84 06. Замок и привод замка капота						
84171	. 8406022.62	Корпус замка капота - ремонт 2	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84172	. 8406022.66	Корпус замка капота - замена	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60	0,60 0,60
84173	. 8406034.20	Пружина замка капота - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
84174	. 8406050.20	Штырь замка капота в сборе с пружиной - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
84175	. 8406070.20	Крючок капота в сборе - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
84176	. 8406078.20	Пружина - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
84177	. 8406132.20	Рукоятка привода замка капота в сборе - с/у	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12	0,12 0,12
84178	. 8406136.62	Кронштейн рукоятки привода замка капота - ремонт 2	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
84179	. 8406136.66	Кронштейн рукоятки привода замка капота - замена	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84180	. 8406140.20	Трос привода замка капота в сборе - с/у (с регулировкой, смазкой, проверкой работы)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
84181	. 8406156.20	Тяга привода замка капота - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13
84 07. Навеска и упор капота						
84182	. 8407012.41	Звено петли капота неподв.в сборе правое - ремонт (при снятом капоте)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
84183	. 8407012.66	Звено петли капота неподв.в сборе правое - замена (при снятом капоте)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
84184	. 8407013.41	Звено петли капота неподв.в сборе левое - ремонт (при снятом капоте)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
84185	. 8407013.66	Звено петли капота неподв.в сборе левое - замена (при снятом капоте)	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40	0,40 0,40
84186	. 8407016.20	Звено петли капота подвижное - с/у (за 1 шт.)	0,23*2 0,23*2	0,23*2 0,23*2	0,23*2 0,23*2	0,23*2 0,23*2
84187	. 8407016.41	Звено петли капота подвижное - ремонт (за 1 шт.)	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2	0,20*2 0,20*2
84188	. 8407122.20	Упор капота - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05
84189	. 8407122.41	Упор капота - ремонт	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
84 15. Обтекатели						
84190	. 8415122.20	Обтекатель порога передний правый - с/у	- -	- -	- -	0,65 0,65
84191	. 8415123.20	Обтекатель порога передний левый - с/у	- -	- -	- -	0,65 0,65
84192	. 8415142.20	Обтекатель порога задний правый - с/у	- -	- -	- -	0,55 0,55
84193	. 8415143.20	Обтекатель порога задний левый - с/у	- -	- -	- -	0,55 0,55

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
ОКРАСКА						
Окраска узлов и деталей						
85001 . 1002011.92	Блок цилиндров – окраска	0,58 0,58	0,58 0,58	0,58 0,58	0,58 0,58	
85002 . 1006151.92	Крышка защитная зубчатого ремня задняя – окраска	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	
85003 . 1009010.92	Картер масляный – окраска	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	0,50 0,50	
85004 . 1101007.92	Бак топливный в сборе – окраска	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	
85005 . 1109010.92	Фильтр воздушный в сборе – окраска	- 0,23	- 0,23	- 0,23	- 0,23	
85006 . 1309010.92	Кожух вентилятора – окраска	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20	
85007 . 2800000.80	Номерной знак – окраска	1,80*2 1,80*2	1,80*2 1,80*2	1,80*2 1,80*2	1,80*2 1,80*2	
	Подготовить и окрасить наружную поверхность номерного знака с написанием цифр и букв					
85008 . 2803015.93	Бампер передний – окраска по грунтованной поверхности	- -	- -	- -	1,40 1,40	
85009 . 2803015.87	Бампер передний – грунтование в графитовый цвет	- -	- -	- -	1,80 1,80	
85010 . 2804015.93	Бампер задний – окраска по грунтованной поверхности	- -	- -	- -	1,50 1,50	
85011 . 2804015.87	Бампер задний – грунтование в графитовый цвет	- -	- -	- -	2,00 2,00	
85012 . 2904020.92	Рычаг подвески – окраска	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	
85013 . 2904270.92	Растяжка – окраска	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2	
85014 . 2905002.92	Стойка телескопическая правая – окраска	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
85015 . 2905003.92	Стойка телескопическая левая – окраска	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
85016 . 2915004.92	Амортизатор задней подвески – окраска	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	0,12*2 0,12*2	
85017 . 3101015.80	Диск – окраска	0,30*5 0,30*5	0,30*5 0,30*5	0,30*5 0,30*5	0,30*5 0,30*5	
85018 . 3501146.92	Кожух защитный переднего тормоза пр. – окраска	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
85019 . 3501147.92	Кожух защитный переднего тормоза лев. – окраска	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
85020 . 3502012.92	Щит заднего тормоза правый – окраска	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	
85021 . 3502013.92	Щит заднего тормоза левый – окраска	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15	

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
Окраска кузова и его деталей						
85050	. 5000014.80	Кузов окрашенный - полная окраска	27,00 27,00	27,00 27,00	28,80 28,80	28,80 28,80
Подготовить и окрасить наружную поверхность кузова, поверхности моторного отсека и багажника, внутренние поверхности дверей, капота и крышки багажника (двери задка), торцы дверей и дверные проемы, окрашиваемые поверхности салона; окрасить в черный цвет рамки дверей, нижние части (кроме ВАЗ-2114, 2115) передних крыльев и пороги						
85051	. 5000014.80	Кузов окрашенный - наружная окраска	17,00 17,00	17,00 17,00	17,80 17,80	17,80 17,80
Подготовить и окрасить наружную поверхность кузова без окраски моторного отсека, багажника, салона, внутренних поверхностей капота, крышки багажника (двери задка), дверей, торцов дверей и дверных проемов, сточных желобков багажника; окрасить в черный цвет рамки дверей, нижние части (кроме ВАЗ-2114, 2115) передних крыльев и пороги						
85052	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подгот.и наруж.окраска торцов и проема передней правой двери	2,00 2,00	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
85053	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подгот.и наруж.окраска торцов и проема передней левой двери	2,00 2,00	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
85054	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подгот.и наруж.окраска торцов и проема задней правой двери	- -	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
85055	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подгот.и наруж.окраска торцов и проема задней левой двери	- -	1,30 1,30	1,30 1,30	1,30 1,30
85056	. 5000014.80	Кузов окрашенный - наружная окраска (без окраски панели крыши)	15,00 15,00	15,00 15,00	15,20 15,20	15,20 15,20
Подготовить и окрасить наружную поверхность кузова (без окраски крыши, моторного отсека, багажника, салона, внутренних поверхностей капота и крышки багажника, торцов дверей и дверных проемов, сточных желобков крышки багажника (двери задка); окрасить в черный цвет рамки дверей, нижние части (кроме ВАЗ-2114, 2115) передних крыльев и пороги						
85057	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подготовка, грунтование и окраска поверхности (за 1 кв.м)	1,20*7 1,20*7	1,20*7 1,20*7	1,20*7 1,20*7	1,20*7 1,20*7
85058	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подготовка и окраска моторного отсека без капота)	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60	3,60 3,60
85059	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подготовка и окраска сточных желобков капота	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
85060	. 5000014.80	Кузов окрашенный - подготовка и окраска сточных желобков крышки багажника (двери задка)	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80	0,80 0,80
85061	. 5000014.80	Кузов окрашенный - полная окраска задка	10,60 10,60	10,60 10,60	11,20 11,20	11,20 11,20
Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности задней части кузова до задних дверей, включая поверхности багажника без крышки багажника (двери задка)						
85062	. 5000014.80	Кузов окрашенный - окраска пятном с переходом	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
85063	. 5000014.86	Кузов окрашенный - снятие старой краски (за 1 кв.м)	0,70*8 0,70*8	0,70*8 0,70*8	0,70*8 0,70*8	0,70*8 0,70*8

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
85064	. 5000014.89	Кузов окрашенный – подбор	2,30	2,30	2,30	2,30
		колера эмали по образцу	2,30	2,30	2,30	2,30
85065	. 5000014.92	Кузов окрашенный – подготовка	1,00	1,00	1,00	1,00
		и окраска в черный цвет	1,00	1,00	1,00	1,00
85066	. 5000014.93	элементов кузова (за 1 кв.м.)				
		Кузов окрашенный – подготовка,	1,35*5	1,35*5	1,35*5	1,35*5
85067	. 5000014.94	грунтование и окраска стекло-	1,35*5	1,35*5	1,35*5	1,35*5
		пластиковых панелей				
85068	. 5201012.80	(за 1 кв.м.)				
		Кузов окрашенный – полировка	0,2*10	0,2*10	0,2*10	0,2*10
85069	. 5300010.80	(за 1 кв.м)	0,2*10	0,2*10	0,2*10	0,2*10
		Отполировать окрашенную поверхность кузова (не связанную с дефектом окраски)				
85070	. 5401060.80	Панель рамы ветрового окна в	2,00	2,00	2,00	2,00
		сборе – наружная окраска (на	2,00	2,00	2,00	2,00
85071	. 5401061.80	автомобиле)				
		Передок кузова со щитком в	7,90	7,90	7,90	7,90
85072	. 5401064.80	сборе – полная окраска	7,90	7,90	7,90	7,90
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности передней части кузова				
85073	. 5401065.80	до передних дверей, включая моторный отсек (без капота), коробку воздухопритока;				
		окрасить в черный цвет нижние части передних крыльев (кроме ВАЗ-2115)				
85074	. 5401066.80	Панель боковины кузова	-	-	2,30	2,30
		правая – полная окраска	-	-	2,30	2,30
85075	. 5401067.80	Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности боковины кузова от				
		переднего крыла и рамы ветрового окна до заднего крыла, включая проемы дверей.				
85076	. 5401068.80	Окрасить нижнюю часть боковины (порог) в черный цвет (кроме ВАЗ-2115)				
		Панель боковины кузова	3,50	2,70	-	-
85077	. 5401069.80	правая – полная окраска	3,50	2,70	-	-
		Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности боковины кузова от				
85078	. 5401070.80	переднего крыла и рамы ветрового окна до проема двери задка, включая проемы				
		дверей. Окрасить нижнюю часть боковины (порог) в черный цвет				
85079	. 5401071.80	Панель боковины кузова	2,00	1,60	-	-
		правая – наружная окраска	2,00	1,60	-	-
85080	. 5401072.80	Подготовить и окрасить наружную поверхность боковины кузова, включая проемы				
		дверей; окрасить в черный цвет низ боковины (порог)				
85081	. 5401073.80	Панель боковины кузова	3,50	2,70	-	-
		левая – полная окраска	3,50	2,70	-	-
85082	. 5401074.80	Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности боковины кузова от				
		переднего крыла и рамы ветрового окна до проема двери задка, включая проемы				
85083	. 5401075.80	дверей. Окрасить нижнюю часть боковины (порог) в черный цвет				
		Панель боковины кузова	2,00	1,60	-	-
85084	. 5401076.80	левая – наружная окраска	2,00	1,60	-	-
		Подготовить и окрасить наружную поверхность боковины кузова, включая проемы				
85085	. 5401077.80	дверей; окрасить в черный цвет низ боковины (порог)				
		Панель задка с поперечинами	1,70	1,70	1,70	1,70
85086	. 5401078.80	в сборе – полная окраска	1,70	1,70	1,70	1,70
		Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности панели задка				
85087	. 5401079.80	Панель задка с поперечинами	1,10	1,10	1,10	1,10
		в сборе – наружная окраска	1,10	1,10	1,10	1,10
85088	. 5401080.80	Подготовить и окрасить наружную поверхность панели задка				
		Крышка багажника – полная	-	-	2,30	2,60
85089	. 5401081.80	окраска	-	-	2,30	2,60
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности крышки багажника				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
85079	. 5604010.80	Крышка багажника - окраска	-	-	1,70	2,00
		наружной поверхности	-	-	1,70	2,00
		Подготовить и окрасить наружную поверхность крышки багажника				
85080	. 5604514.93	Спойлер - окраска	-	-	-	1,60
			-	-	-	-
85081	. 6301116.93	Спойлер - окраска	-	1,60	-	-
			-	-	-	-
		Подготовить и окрасить спойлер двери задка (для ВАЗ-2114)				
85082	. 5701012.80	Панель крыши - подготовка и	2,50	2,50	2,50	2,50
		наружная окраска	2,50	2,50	2,50	2,50
85083	. 5701012.80	Панель крыши - подготовка и	2,35	2,35	2,35	2,35
		наружная окраска (при снятых	2,35	2,35	2,35	2,35
		стеклах ветрового окна, окна				
		задка для ВАЗ-21099,2115)				
85084	. 6100014.80	Дверь передняя правая -	2,50	2,30	2,30	2,30
		полная окраска	2,50	2,30	2,30	2,30
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности передней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				
85085	. 6100014.80	Дверь передняя правая -	2,00	1,80	1,80	1,80
		наружная окраска	2,00	1,80	1,80	1,80
		Подготовить и окрасить наружную поверхность передней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				
85086	. 6100014.92	Дверь передняя правая -	0,60	0,60	0,60	0,60
		окраска рамки двери в черный	0,60	0,60	0,60	0,60
		цвет				
		Подготовить и окрасить в черный цвет наружную и внутреннюю поверхности рамки двери				
85087	. 6100015.80	Дверь передняя левая - полная	2,50	2,30	2,30	2,30
		окраска	2,50	2,30	2,30	2,30
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности передней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				
85088	. 6100015.80	Дверь передняя левая -	2,00	1,80	1,80	1,80
		наружная окраска	2,00	1,80	1,80	1,80
		Подготовить и окрасить наружную поверхность передней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				
85089	. 6100015.92	Дверь передняя левая - окраска	0,60	0,60	0,60	0,60
		рамки двери в черный цвет	0,60	0,60	0,60	0,60
		Подготовить и окрасить в черный цвет наружную и внутреннюю поверхности рамки двери				
85090	. 6200014.80	Дверь задняя правая - полная	-	2,10	2,10	2,10
		окраска	-	2,10	2,10	2,10
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности задней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				
85091	. 6200014.80	Дверь задняя правая -	-	1,80	1,80	1,80
		наружная окраска	-	1,80	1,80	1,80
		Подготовить и окрасить наружную поверхность задней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				
85092	. 6200014.92	Дверь задняя правая - окраска	-	0,60	0,60	0,60
		рамки двери в черный цвет	-	0,60	0,60	0,60
		Подготовить и окрасить в черный цвет наружную и внутреннюю поверхности рамки двери				
85093	. 6200015.80	Дверь задняя левая - полная	-	2,10	2,10	2,10
		окраска	-	2,10	2,10	2,10
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности задней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери				

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
85094	. 6200015.80	Дверь задняя левая - наружная окраска	-	1,80	1,80	1,80
		Подготовить и окрасить наружную поверхность задней двери, включая торцы; окрасить в черный цвет рамку двери	-	1,80	1,80	1,80
85095	. 6200015.92	Дверь задняя левая - окраска рамки двери в черный цвет	-	0,60	0,60	0,60
		Подготовить и окрасить в черный цвет наружную и внутреннюю поверхности рамки двери	-	0,60	0,60	0,60
85096	. 6300020.80	Дверь задка - полная окраска	2,00	2,00	-	-
		Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности двери задка, включая торцы	2,00	2,00	-	-
85097	. 6300020.80	Дверь задка - наружная окраска	1,70	1,70	-	-
		Подготовить и окрасить наружную поверхность двери задка, включая торцы	1,70	1,70	-	-
85098	. 8212134.93	Молдинг переднего правого крыла - окраска	-	-	-	0,15
			-	-	-	0,15
85099	. 8212135.93	Молдинг переднего левого крыла - окраска	-	-	-	0,15
			-	-	-	0,15
85100	. 8212144.93	Молдинг передней правой двери - окраска	-	-	-	0,40
			-	-	-	0,40
85101	. 8212145.93	Молдинг передней левой двери - окраска	-	-	-	0,40
			-	-	-	0,40
85102	. 8212154.93	Молдинг задней правой двери - окраска	-	-	-	0,40
			-	-	-	0,40
85103	. 8212155.93	Молдинг задней левой двери - окраска	-	-	-	0,40
			-	-	-	0,40
85104	. 8401014.93	Решетка радиатора - наружная окраска	-	-	-	0,50
			-	-	-	0,50
85105	. 8401112.93	Облицовка фары правая - наружная окраска	-	-	-	0,20
			-	-	-	0,20
85106	. 8401113.93	Облицовка фары левая - наружная окраска	-	-	-	0,20
			-	-	-	0,20
85107	. 8401052.80	Панель рамки радиатора в сборе - полная окраска	2,10	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10	2,10
85108	. 8401052.80	Панель рамки радиатора в сборе - наружная окраска	0,90	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90	0,90
85109	. 8402010.80	Капот в сборе - полная окраска	3,00	3,00	3,00	3,00
		Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности капота	3,00	3,00	3,00	3,00
85110	. 8402010.80	Капот в сборе - наружная окраска	2,30	2,30	2,30	2,30
		Подготовить и окрасить наружную поверхность капота	2,30	2,30	2,30	2,30
85111	. 8403010.80	Крыло переднее правое - наружная окраска (на автомобиле)	1,20	1,20	1,20	1,20
		Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла, низ крыла окрасить в черный цвет (кроме ВАЗ-2115)	1,20	1,20	1,20	1,20
85112	. 8403010.80	Крыло переднее правое - наружная окраска снятого	1,20	1,20	1,20	1,20
		Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла, низ крыла окрасить в черный цвет (кроме ВАЗ-2115), внутреннюю поверхность загрунтовать	1,20	1,20	1,20	1,20
85113	. 8403011.80	Крыло переднее левое - наружная окраска (на автомобиле)	1,20	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20	1,20

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
		Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла, низ крыла окрасить в черный цвет (кроме ВАЗ-2115)				
85114	. 8403011.80	Крыло переднее левое -	1,20	1,20	1,20	1,20
		наружная окраска снятого	1,20	1,20	1,20	1,20
		Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла, низ крыла окрасить в черный цвет (кроме ВАЗ-2115), внутреннюю поверхность загрунтовать				
85115	. 8403264.80	Брызговик правый, передн.	5,30	5,30	5,30	5,30
		крыло правое и панель	5,30	5,30	5,30	5,30
		передка - окраска				
		Подготовить и окрасить брызговик со стороны моторного отсека, наружную и внутреннюю поверхности панели передка, наружную поверхность переднего крыла; низ крыла окрасить в черный цвет (кроме ВАЗ-2115)				
85116	. 8403265.80	Брызговик левый, передн.	5,30	5,30	5,30	5,30
		крыло левое и панель	5,30	5,30	5,30	5,30
		передка - окраска				
		Подготовить и окрасить брызговик со стороны моторного отсека, наружную и внутреннюю поверхности панели передка, наружную поверхность переднего крыла; низ крыла окрасить в черный цвет (кроме ВАЗ-2115)				
85117	. 8404014.80	Крыло заднее правое - наружная	-	-	1,80	1,80
		окраска	-	-	1,80	1,80
		Подготовить и окрасить наружную поверхность заднего крыла				
85118	. 8404015.80	Крыло заднее левое - наружная	-	-	1,80	1,80
		окраска	-	-	1,80	1,80
		Подготовить и окрасить наружную поверхность заднего крыла				
85119	. 8415122.93	Обтекатель порога передний	-	-	-	1,60
		правый - окраска	-	-	-	1,60
85120	. 8415123.93	Обтекатель порога передний	-	-	-	1,60
		левый - окраска	-	-	-	1,60
85121	. 8415142.93	Обтекатель порога задний	-	-	-	1,50
		правый - окраска	-	-	-	1,50
85122	. 8415143.93	Обтекатель порога задний	-	-	-	1,50
		левый - окраска	-	-	-	1,50

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
АНТИКОРРОЗИОННАЯ ОБРАБОТКА						
86001	. 5000000.70	Автомобиль - антикоррозионная обработка закрытых полостей	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00	3,00 3,00
Снять и установить заглушки и детали, препятствующие доступу в закрытые полости; промыть и просушить закрытые полости; нанести антикоррозионное покрытие; очистить наружную поверхность кузова от загрязнений						
86002	. 5000000.70	Автомобиль - антикоррозионная обработка закрытых полостей (без мойки закрытых полостей)	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00	2,00 2,00
Снять и установить заглушки и детали, препятствующие доступу в закрытые полости; нанести антикоррозионное покрытие; очистить наружную поверхность кузова от загрязнений						
86003	. 5000000.71	Автомобиль - нанесение противошумного покрытия на днище кузова и арки колес	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10	2,10 2,10
Вымыть низ автомобиля, просушить, удалить отслоившееся и вспученное покрытие, очистить очаги коррозии; нанести грунт на открытый металл; защитить от попадания мастики трос привода ручного тормоза, колеса; нанести противошумную мастику, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений						
86004	. 5000000.71	Автомобиль - противошумное покрытие арки колеса (за 1 шт.)	0,80*4 0,80*4	0,80*4 0,80*4	0,80*4 0,80*4	0,80*4 0,80*4
Подготовить поверхность и нанести противошумную мастику на всю поверхность арки колеса переднего или заднего						
86005	. 5000000.75	Автомобиль - расконсервация	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20
Удалить внешнюю консервацию с поверхности кузова						
86006	. 5000014.70	Кузов окрашенный - антикоррозионная обработка закрытых полостей(разобранного)	2,60 2,60	2,60 2,60	2,60 2,60	2,60 2,60
Промыть и просушить закрытые полости; нанести антикоррозионное покрытие; очистить наружную поверхность кузова от загрязнений						
86007	. 5000014.71	Кузов окрашенный - нанесение противошумного покрытия на днище кузова и арки колес	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80	1,80 1,80
Вымыть низ кузова, просушить, удалить отслоившееся и вспученное покрытие, очистить очаги коррозии; нанести грунт на открытый металл; нанести противошумную мастику; очистить поверхность кузова от загрязнений						
86008	. 5000014.72	Кузов окрашенный - нанесение противошумного покрытия на пол салона	2,10 2,10	2,10 2,10	1,40 1,40	1,40 1,40
Подготовить поверхность и нанести мастику на пол салона и нижнюю внутреннюю часть щитка передка и арок колес, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений						
86009	. 5000014.73	Кузов окрашенный - нанесение противошумного покрытия на пол багажника (при снятых узлах и деталях багажника)	- -	- -	0,80 0,80	0,80 0,80
Подготовить поверхность и нанести противошумную мастику на пол багажника и запасного колеса						
86010	. 5000014.74	Кузов окрашенный - ремонт 1 кв.дм противошумного покрытия днища	0,20*5 0,20*5	0,20*5 0,20*5	0,20*5 0,20*5	0,20*5 0,20*5
Промыть и просушить поверхность, удалить отслоившееся и вспученное покрытие, (до 5 кв.дм.) зачистить очаги коррозии, нанести грунт на открытый металл; нанести мастику на зашлифованные участки с минимальным перекрытием, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений						

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ						
87001	. 1000000.99	Силовой агрегат в сборе - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87002	. 1000000.99	Силовой агрегат в сборе - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87003	. 1000000.99	Силовой агрегат в сборе - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87004	. 1000000.99	Силовой агрегат в сборе - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87005	. 1000000.99	Силовой агрегат в сборе - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87006	. 1100000.99	Система питания - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87007	. 1100000.99	Система питания - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87008	. 1100000.99	Система питания - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87009	. 1100000.99	Система питания - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87010	. 1100000.99	Система питания - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87011	. 1200000.99	Система выпуска газов - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87012	. 1200000.99	Система выпуска газов - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87013	. 1200000.99	Система выпуска газов - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87014	. 1200000.99	Система выпуска газов - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87015	. 1200000.99	Система выпуска газов - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87016	. 1300000.99	Система охлаждения - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87017	. 1300000.99	Система охлаждения - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87018	. 1300000.99	Система охлаждения - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87019	. 1300000.99	Система охлаждения - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87020	. 1300000.99	Система охлаждения - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
87021	. 1600000.99	Сцепление - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87022	. 1600000.99	Сцепление - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87023	. 1600000.99	Сцепление - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87024	. 1600000.99	Сцепление - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87025	. 1600000.99	Сцепление - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87026	. 1700000.99	Коробка передач - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87027	. 1700000.99	Коробка передач - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87028	. 1700000.99	Коробка передач - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87029	. 1700000.99	Коробка передач - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87030	. 1700000.99	Коробка передач - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87031	. 2200000.99	Карданная передача - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87032	. 2200000.99	Карданная передача - поиск/устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87033	. 2200000.99	Карданная передача - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87034	. 2200000.99	Карданная передача - поиск/устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87035	. 2200000.99	Карданная передача - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87036	. 2800000.99	Бампер - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87037	. 2800000.99	Бампер - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87038	. 2800000.99	Бампер - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87039	. 2800000.99	Бампер - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87040	. 2800000.99	Бампер - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87041	. 2900000.99	Подвеска передняя и задняя - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87042	. 2900000.99	Подвеска передняя и задняя - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87043	. 2900000.99	Подвеска передняя и задняя - поиск/устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87044	. 2900000.99	Подвеска передняя и задняя - поиск/устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
87045	. 2900000.99	Подвеска передняя и задняя - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87046	. 3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87047	. 3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87048	. 3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87049	. 3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87050	. 3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87051	. 3100000.99	Ступицы передних и задних колес - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87052	. 3100000.99	Ступицы передних и задних колес - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87053	. 3100000.99	Ступицы передних и задних колес - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87054	. 3100000.99	Ступицы передних и задних колес - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87055	. 3100000.99	Ступицы передних и задних колес - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87056	. 3400000.99	Рулевое управление - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87057	. 3400000.99	Рулевое управление - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87058	. 3400000.99	Рулевое управление - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87059	. 3400000.99	Рулевое управление - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87060	. 3400000.99	Рулевое управление - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87061	. 3500000.99	Тормозная система - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87062	. 3500000.99	Тормозная система - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
87063	. 3500000.99	Тормозная система - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87064	. 3500000.99	Тормозная система - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87065	. 3500000.99	Тормозная система - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87066	. 3700000.99	Электрооборудование - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87067	. 3700000.99	Электрооборудование - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87068	. 3700000.99	Электрооборудование - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87069	. 3700000.99	Электрооборудование - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87070	. 3700000.99	Электрооборудование - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87071	. 3800000.99	Приборы управления - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87072	. 3800000.99	Приборы управления - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87073	. 3800000.99	Приборы управления - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87074	. 3800000.99	Приборы управления - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87075	. 3800000.99	Приборы управления - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87076	. 3900000.99	Инструмент и принадлежности - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87077	. 3900000.99	Инструмент и принадлежности - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87078	. 3900000.99	Инструмент и принадлежности - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87079	. 3900000.99	Инструмент и принадлежности - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87080	. 3900000.99	Инструмент и принадлежности - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3

№№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество			
			21083i	21093i	21099i	21150i
			21083	21093	21099	21150
87081	. 5000014.99	Кузов окрашенный - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87082	. 5000014.99	Кузов окрашенный - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87083	. 5000014.99	Кузов окрашенный - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87084	. 5000014.99	Кузов окрашенный - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87085	. 5000014.99	Кузов окрашенный - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87086	. 8100000.99	Отопление и вентиляция - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87087	. 8100000.99	Отопление и вентиляция - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87088	. 8100000.99	Отопление и вентиляция - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87089	. 8100000.99	Отопление и вентиляция - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87090	. 8100000.99	Отопление и вентиляция - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87091	. 8200000.99	Принадлежности кузова - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87092	. 8200000.99	Принадлежности кузова - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87093	. 8200000.99	Принадлежности кузова - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87094	. 8200000.99	Принадлежности кузова - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87095	. 8200000.99	Принадлежности кузова - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3
87096	. 8400000.99	Оперение - поиск / устранение неисправности	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3	0,10*3 0,10*3
87097	. 8400000.99	Оперение - поиск / устранение неисправности	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3	0,20*3 0,20*3
87098	. 8400000.99	Оперение - поиск / устранение неисправности	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3	0,30*3 0,30*3
87099	. 8400000.99	Оперение - поиск / устранение неисправности	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3	0,40*3 0,40*3
87100	. 8400000.99	Оперение - поиск / устранение неисправности	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3	0,50*3 0,50*3

**Перечень
основных материалов, используемых при ремонте и
техническом обслуживании легковых автомобилей**

1. Эмали, грунты, шпатлевки, клеи
2. Растворители, разбавители, смывки
3. Кислота ортофосфорная
4. Материалы антикоррозионные и противозащитные
5. Припой
6. Сварочная проволока
7. Материалы, расходуемые на изготовление обивки салона и сидений (кроме ниток, шпагата, ленты, ваты)
8. Жидкость тормозная
9. Антифризы
10. Моторные, трансмиссионные и промывочные масла
11. Серная кислота (при приготовлении электролита)
12. Шкурки шлифовальные
13. Химические средства по уходу за автомобилем
14. Шайбы, шпильки, болты, гайки, винты, заклепки, пистоны, пластмассовые крепежные материалы, прокладки

Приложение 2

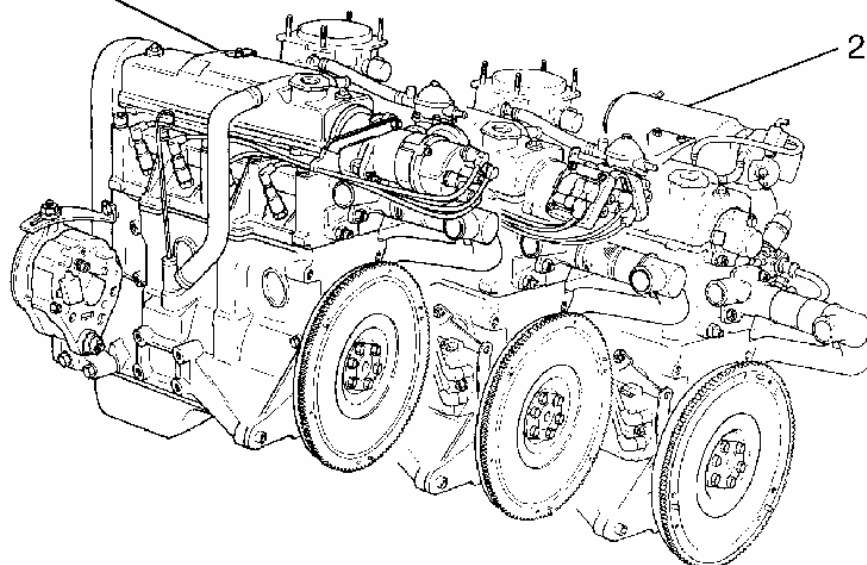
Состав и периодичность работ по талонам сервисной книжки автомобилей ВАЗ-2108, 2109, 21099, 2115 изд. 2000 г.

№ пп	Наименование работ	Номера талонов							
		1	2	3	4	5	6	7	8
	1. Контрольно-осмотровые работы (диагностические) работы								
	Проверить:								
1.1	Наличие сколов, трещин и очагов коррозии лакокрасочного покрытия кузова, повреждений мастики арок колес и днища; работу замков дверей капота и крышки багажника	+	+	+	+	+	+	+	+
1.2	Состояние элементов передней и задней подвесок, их резиновых и резинометаллических шарниров, втулок и подушек; состояние шарниров рулевых тяг и их защитных колпачков; защитных чехлов рулевого механизма, приводов колес, шаровых пальцев, состояние шарниров и защитных чехлов тяги переключения передач и реактивной тяги; состояние защитных чехлов направляющих пальцев переднего тормоза	+	+	+	+	+	+	+	+
1.3	Люфт рулевого колеса	-	+	+	+	+	+	+	+
1.4	Герметичность систем охлаждения, питания и гидравлического привода тормозов, состояние шлангов и трубок	+	+	+	+	+	+	+	+
1.5	Герметичность уплотнений узлов и агрегатов	+	-	+	-	+	-	+	-
1.6	Уровень охлаждающей жидкости	-	+	+	+	+	-	+	+
1.7	Состояние и натяжение ремня привода генератора	-	+	+	+	+	+	+	+
1.8	Уровень и плотность электролита аккумуляторной батареи	-	+	+	+	+	+	+	+
1.9	Работу генератора, освещение, световую и звуковую сигнализацию, контрольные приборы, отопитель, стеклоочистители, омыватели, обогрев заднего стекла, электропривода наружных зеркал, обогрев передних сидений	+	+	+	+	+	+	+	+
1.10	Установку момента зажигания	-	-	-	-	-	+	-	-
1.11	Работоспособность гидрокорректора фар	+	+	+	+	+	+	+	+
1.12	Работу экономайзера принудительного холостого хода и пускового устройства карбюратора, систему зажигания (для карбюраторных двигателей)	+	+	+	+	+	+	+	+
1.13	Наличие посторонних стуков и шумов двигателя, сцепления, коробки передач и валов привода передних колес	+	+	+	+	+	+	+	+
1.14	Ход педали сцепления	-	-	+	-	+	-	+	-
1.15	Эффективность работы передних и задних тормозов	+	+	+	+	+	+	+	+
1.16	Уровень масла в коробке передач	-	+	+	+	+	-	+	+
1.17	Регулировку стояночного тормоза	+	-	+	-	+	-	+	-
1.18	Работоспособность вакуумного усилителя тормозов	-	-	-	+	-	-	+	-
1.19	Работоспособность регулятора давления	-	-	+	-	+	-	+	-
1.20	Уровень тормозной жидкости	-	+	+	-	+	+	-	+
1.21	Состояние зубчатого ремня привода механизма газораспределения	-	+	+	+	+	-	+	+
	2. Регламентные работы								
2.1	Подтянуть крепления крышек распределительного вала	+	-	-	-	-	-	-	-
2.2	Подтянуть крепления агрегатов, узлов и деталей шасси и двигателя	+	-	+	-	+	-	+	-
2.3	Отрегулировать натяжение зубчатого ремня привода механизма газораспределения	-	+	+	+	+	-	+	+

№ пп	Наименование работ	Номера талонов							
		1	2	3	4	5	6	7	8
2.4	Заменить фильтрующий элемент воздушного фильтра	-	+	+	+	+	+	+	+
	- для карбюраторных двигателей	-	-	+	-	+	-	+	-
2.5	Отрегулировать зазоры в газораспределительном механизме	+	-	-	+	-	-	+	-
2.6	Отрегулировать обороты холостого хода с контролем токсичности отработавших газов (для карбюраторных двигателей)	-	+	+	+	+	+	+	+
2.7	Заменить масляный фильтр и масло в картере двигателя	+	+	+	+	+	+	+	+
2.8	Заменить масло в коробке передач	-	-	-	-	-	+	-	-
2.9	Заменить охлаждающую жидкость	-	-	-	-	-	+	-	-
2.10	Зачистить и смазать клеммы и зажимы аккумуляторной батареи	-	-	+	-	+	-	+	-
2.11	Отбалансировать колеса и переставить по схеме, проверить состояние дисков и шин	-	-	+	-	+	-	+	-
2.12	Отрегулировать углы установки передних колес	+	-	+	-	+	-	+	-
2.13	Заменить зубчатый ремень привода механизма газораспределения	-	-	-	-	-	+	-	-
2.14	Заменить свечи зажигания новыми	-	-	+	-	+	-	+	-
2.15	Зачистить коллектор стартера, проверить износ и прилегание щеток. Очистить и смазать детали привода стартера	-	-	-	+	-	-	+	-
2.16	Зачистить контактные кольца генератора, проверить износ и прилегание щеток	-	-	-	-	+	-	-	-
2.17	Проверить состояние колодок передних тормозов	-	+	+	+	+	+	+	+
2.18	Проверить состояние колодок задних тормозов	-	-	+	-	+	-	+	-
2.19	Заменить тормозную жидкость	-	-	-	+	-	-	+	-
2.20	Отрегулировать направление световых пучков фар	+	-	-	+	-	-	+	-
2.21	Промыть и продуть детали карбюратора, фильтры карбюратора и топливного насоса. Проверить и при необходимости отрегулировать уровень топлива в поплавковой камере (для карбюраторных двигателей)	-	-	+	-	+	-	+	-
2.22	Заменить фильтр тонкой очистки топлива								
	- для карбюраторных двигателей	-	+	+	+	+	+	+	+
	- для двигателей с системой впрыска топлива	-	-	+	-	+	-	+	-
2.23	Смазать трущиеся участки ограничителя открывания дверей, шарнир и пружину крышки люка топливного бака, замочные скважины дверей и крышки багажника	-	-	+	-	+	-	+	-
2.24	Смазать петли дверей	-	+	+	+	+	+	+	+
2.25	Прочистить дренажные отверстия порогов и дверей	-	+	+	+	+	+	+	+
2.26	Заменить датчик концентрации кислорода (для автомобилей с системой впрыска топлива)	-	-	-	-	-	+	-	-
2.27	Промыть систему смазки двигателя	-	-	-	-	+	-	-	-
2.28	Очистить и промыть детали системы вентиляции картера	-	-	-	-	+	-	-	-

21083-1000260-50

2111-1000260



10 00. Двигатель в сборе

2108-1001020-10

2108-1001015

2108-1001017

2108-1001016

2108-1001020

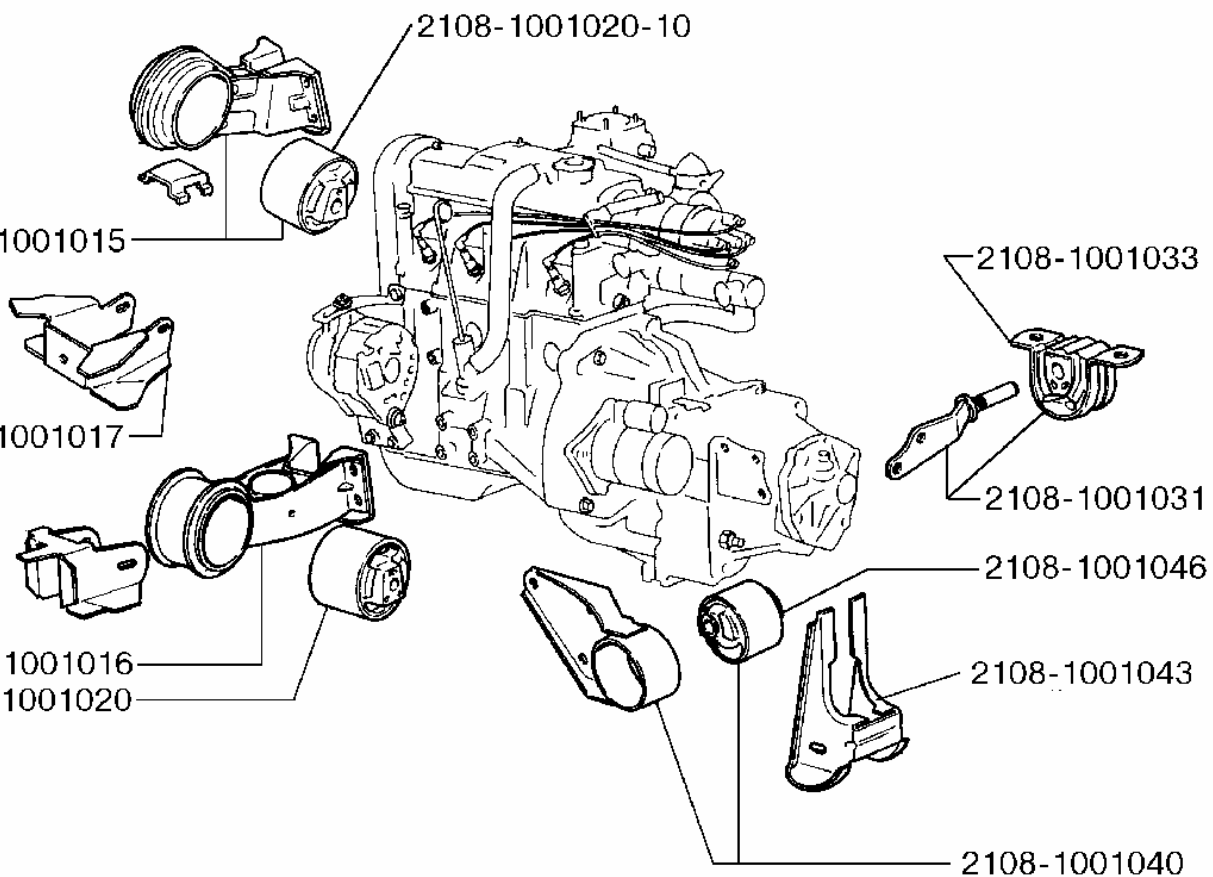
2108-1001033

2108-1001031

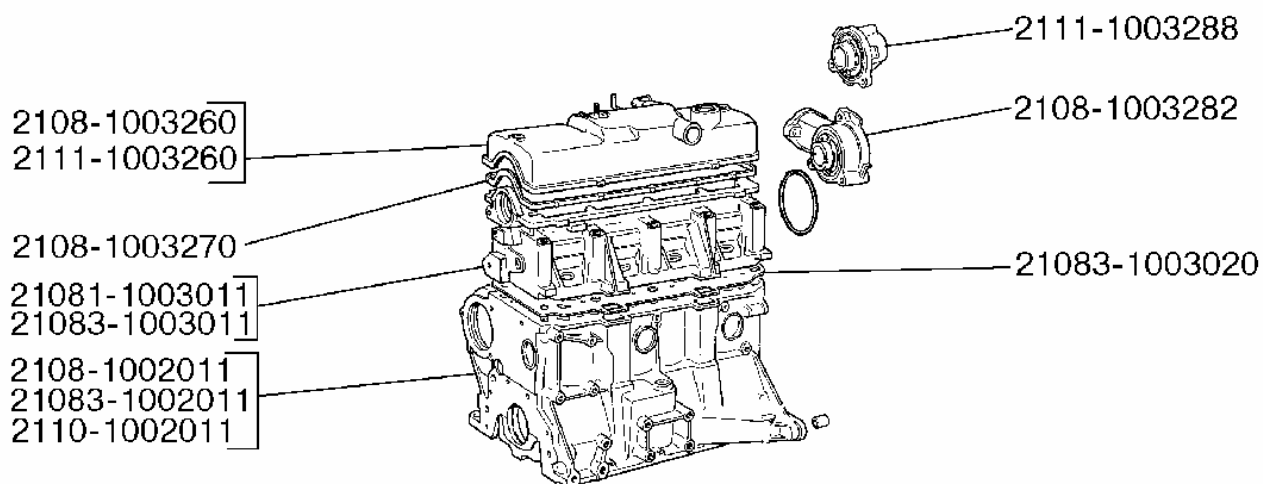
2108-1001046

2108-1001043

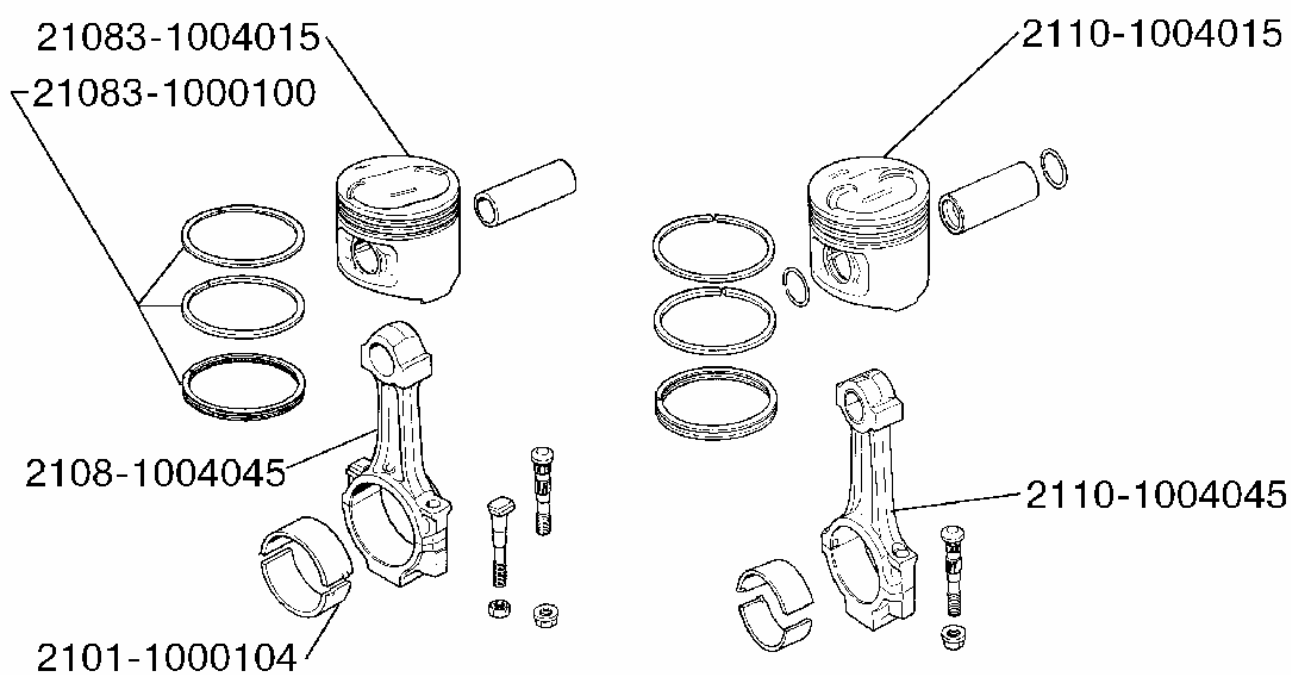
2108-1001040



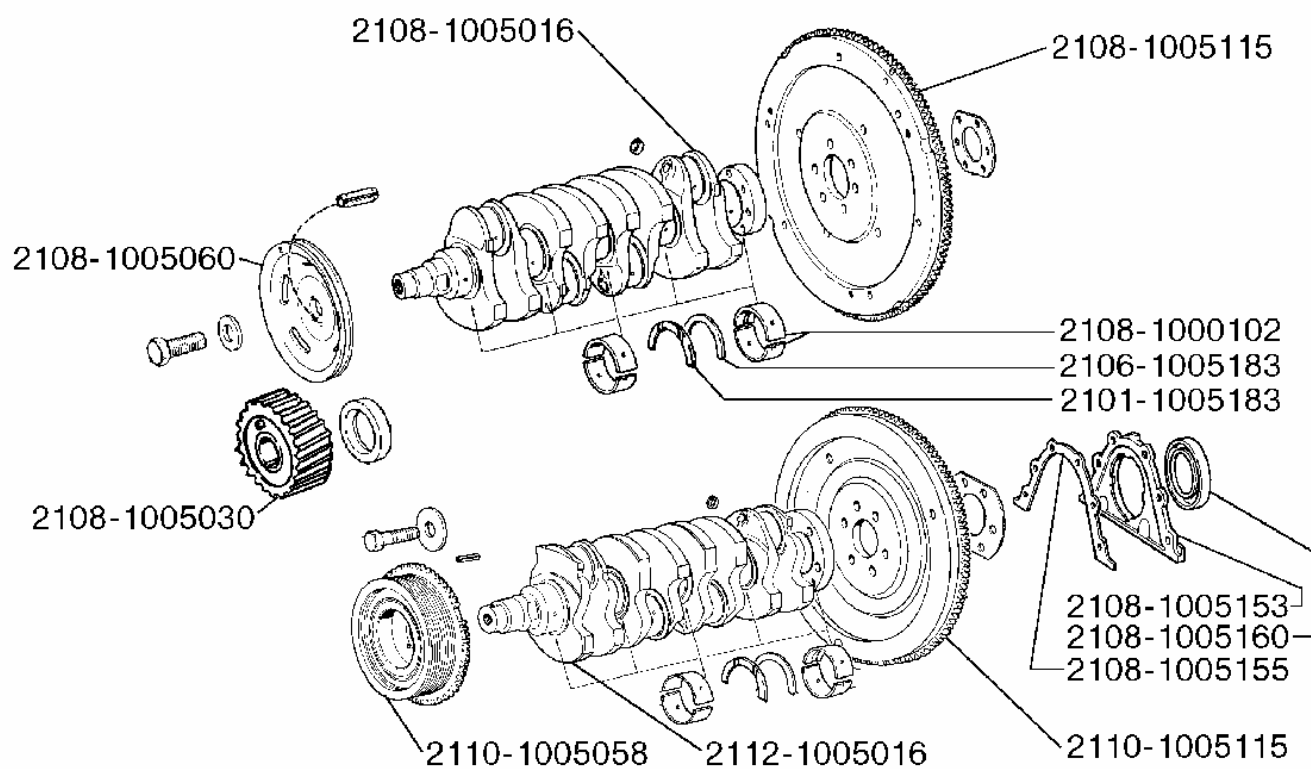
10 01. Подвеска силового агрегата



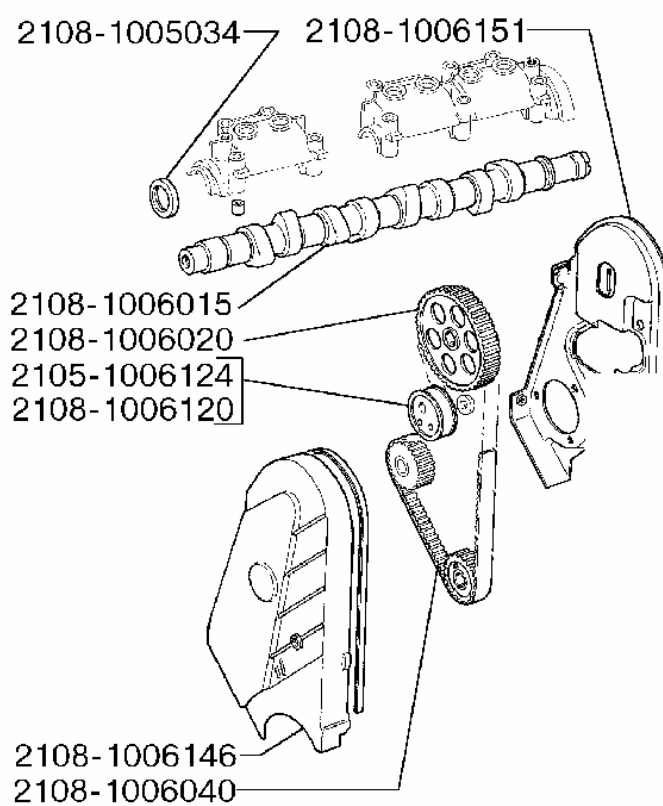
10 02. Блок цилиндров и головка блока



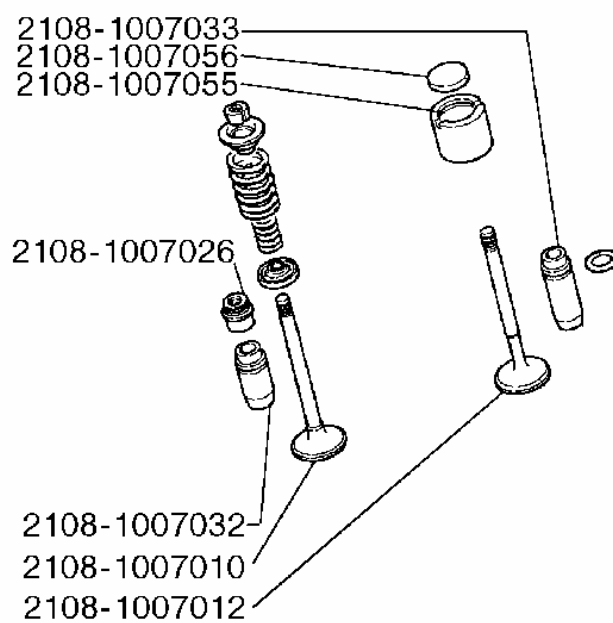
10 04. Поршни и шатуны



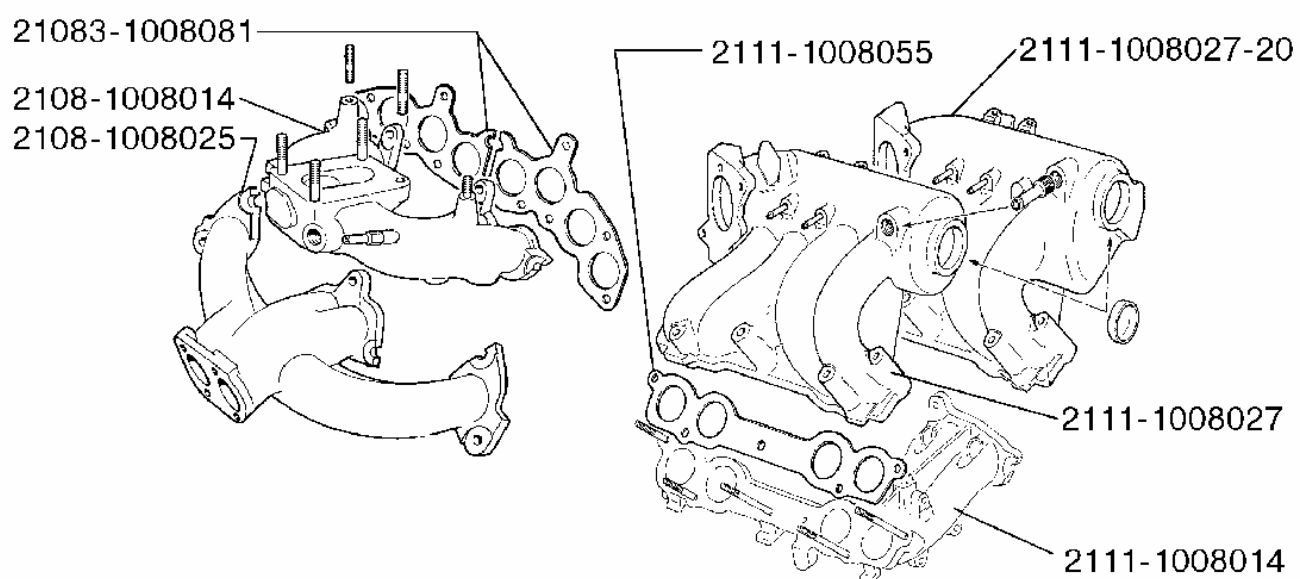
10 05. Вал коленчатый и маховик



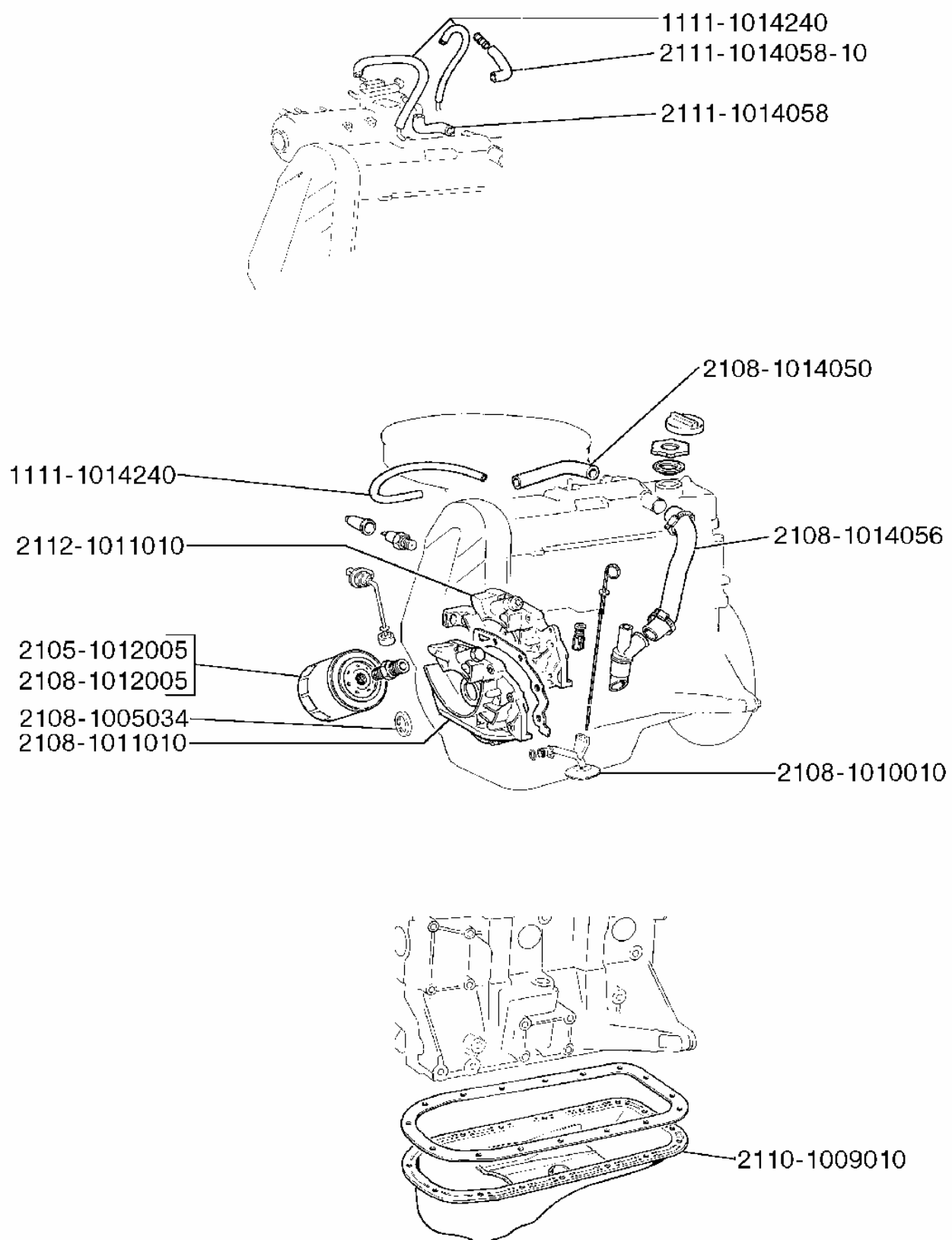
10 06. Вал распределительный и привод



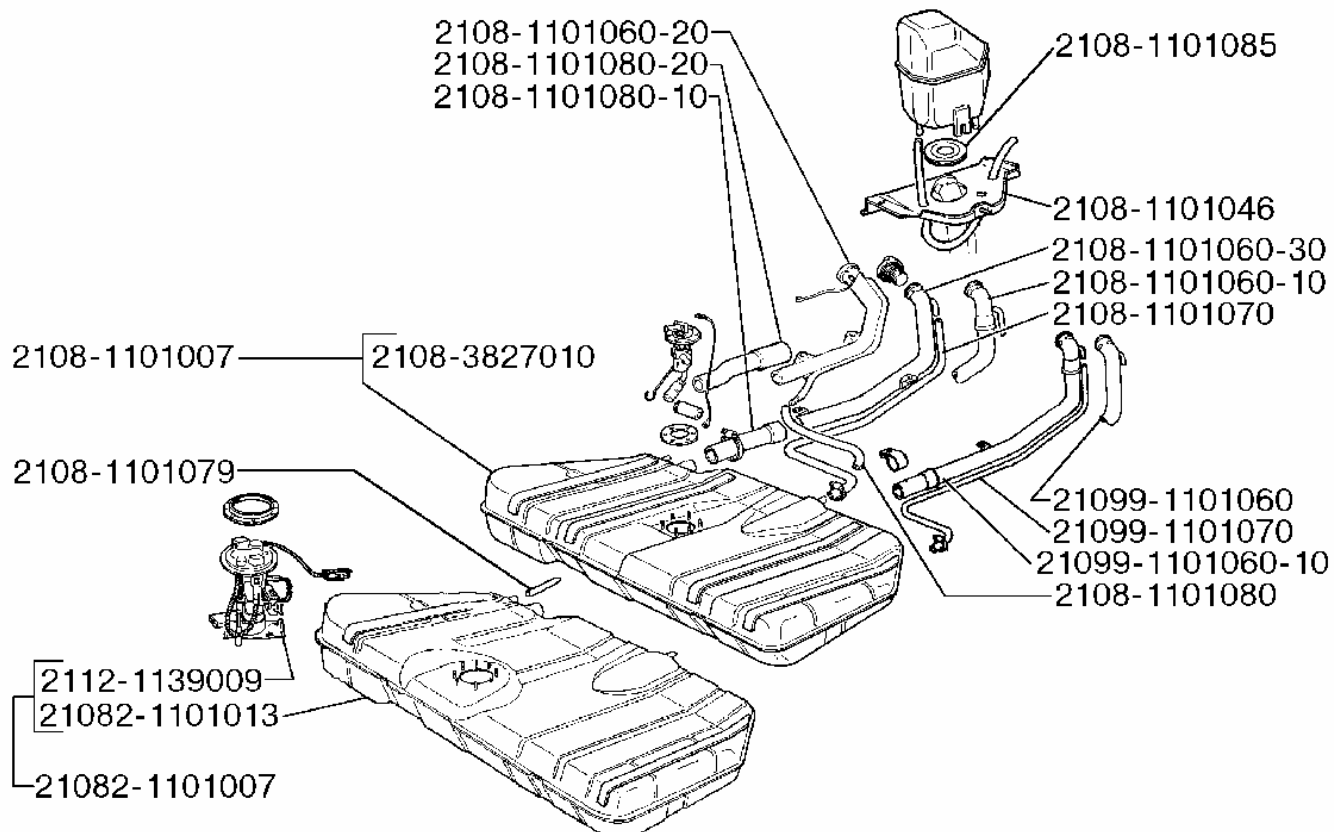
10 07. Клапанный механизм



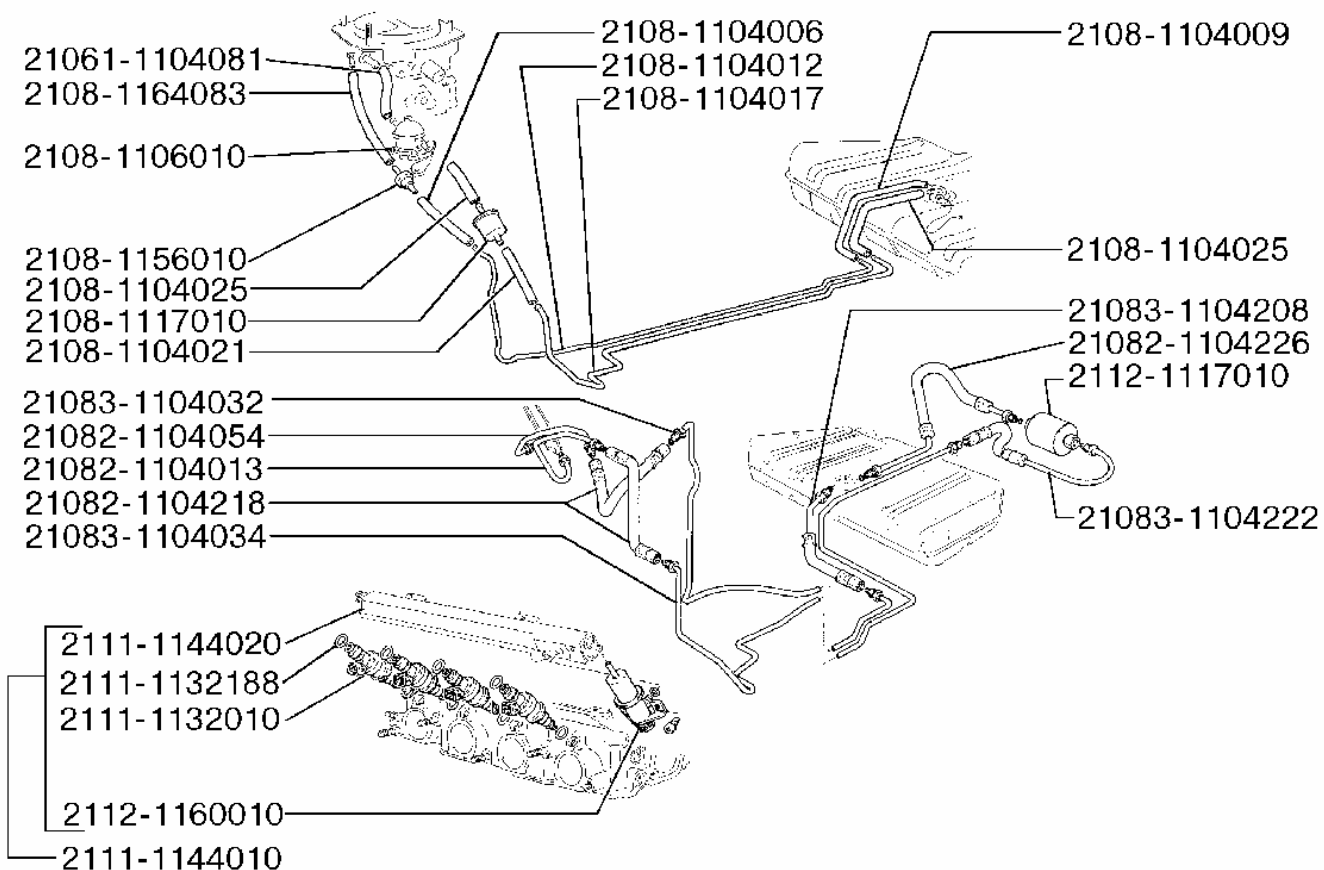
10 08. Газопровод



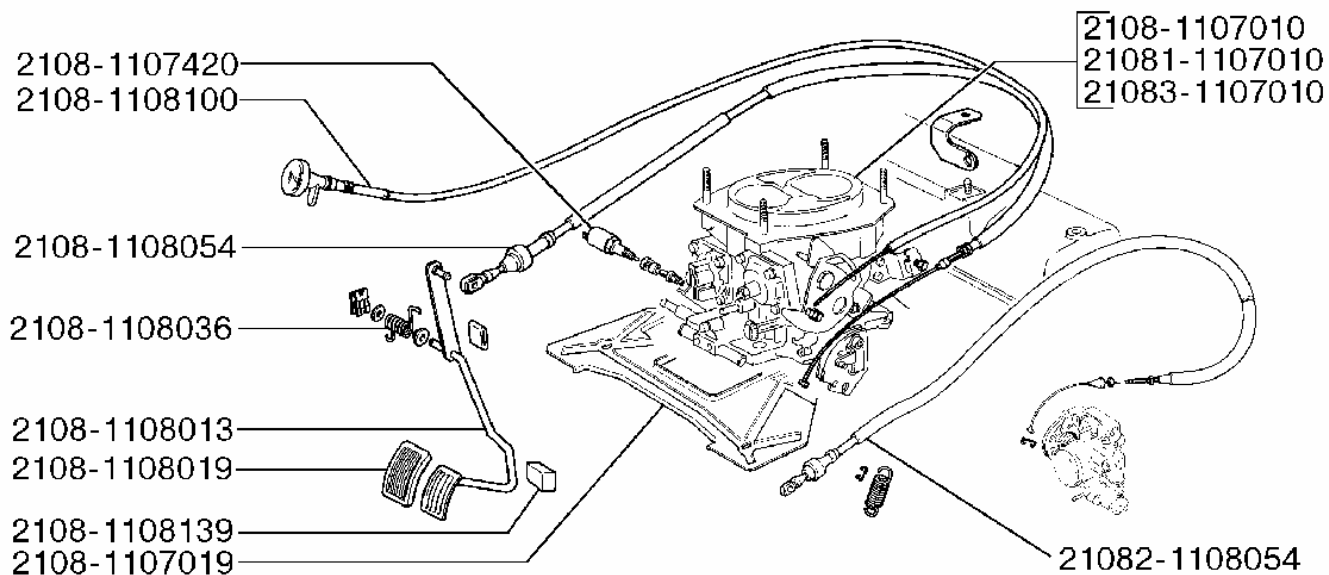
10 09. Картер масляный



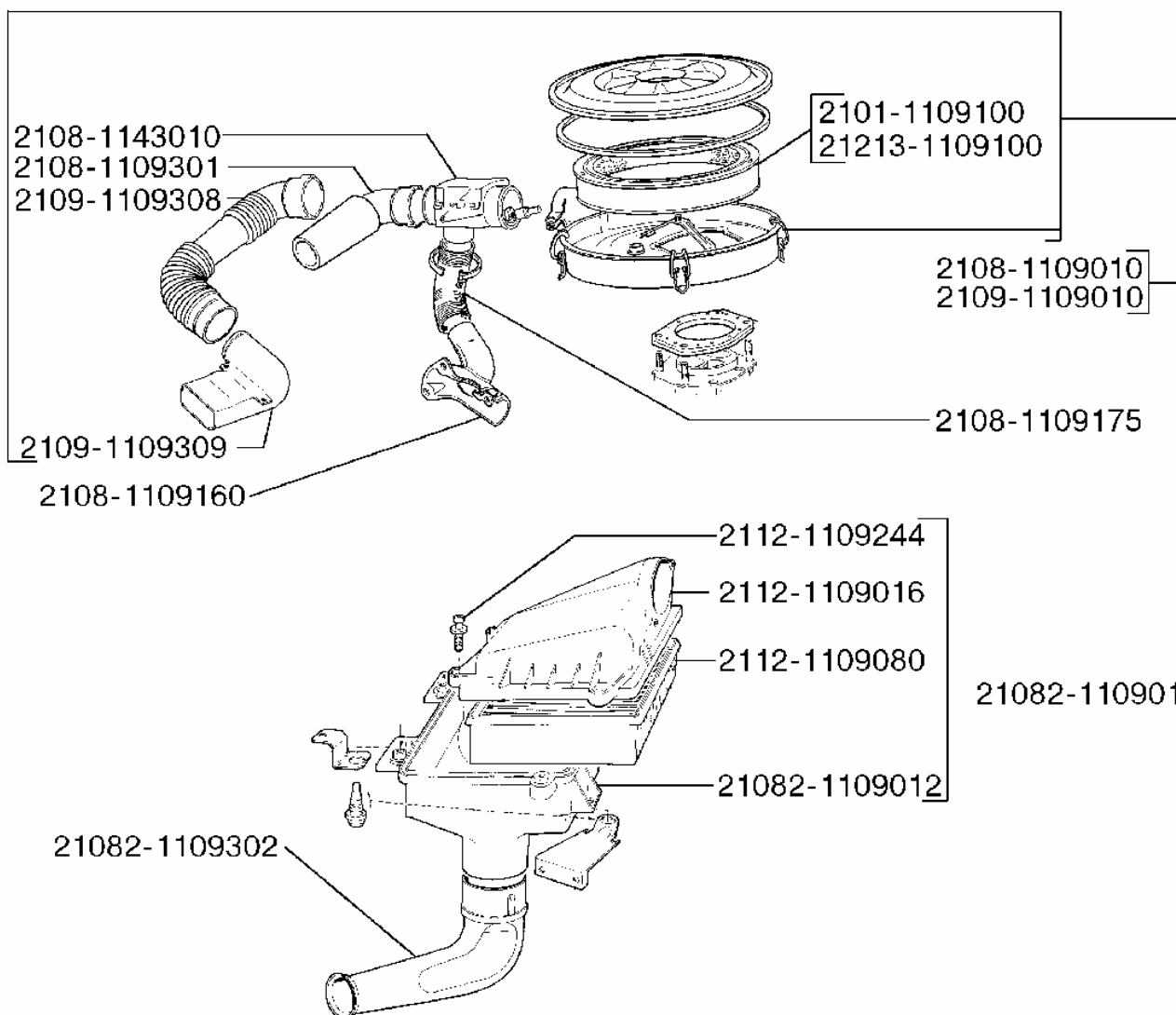
11 01. Бак топливный



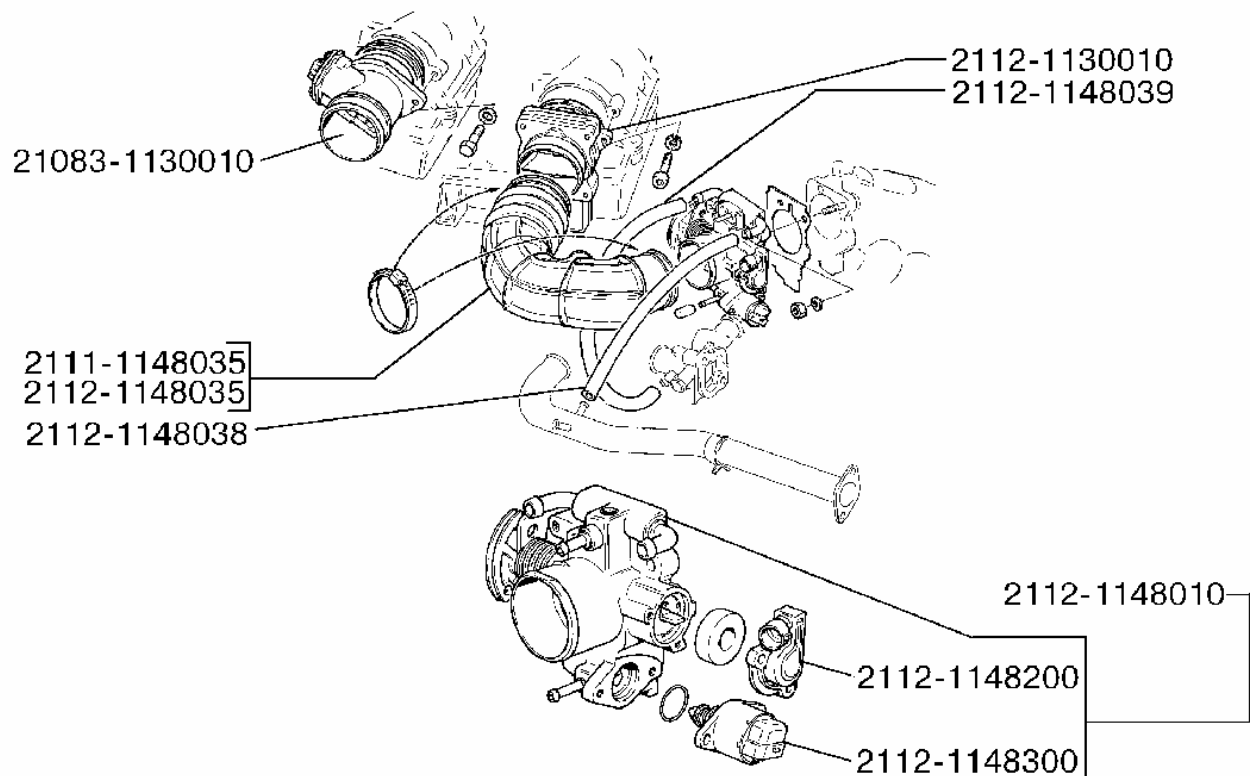
11 04. Топливопроводы



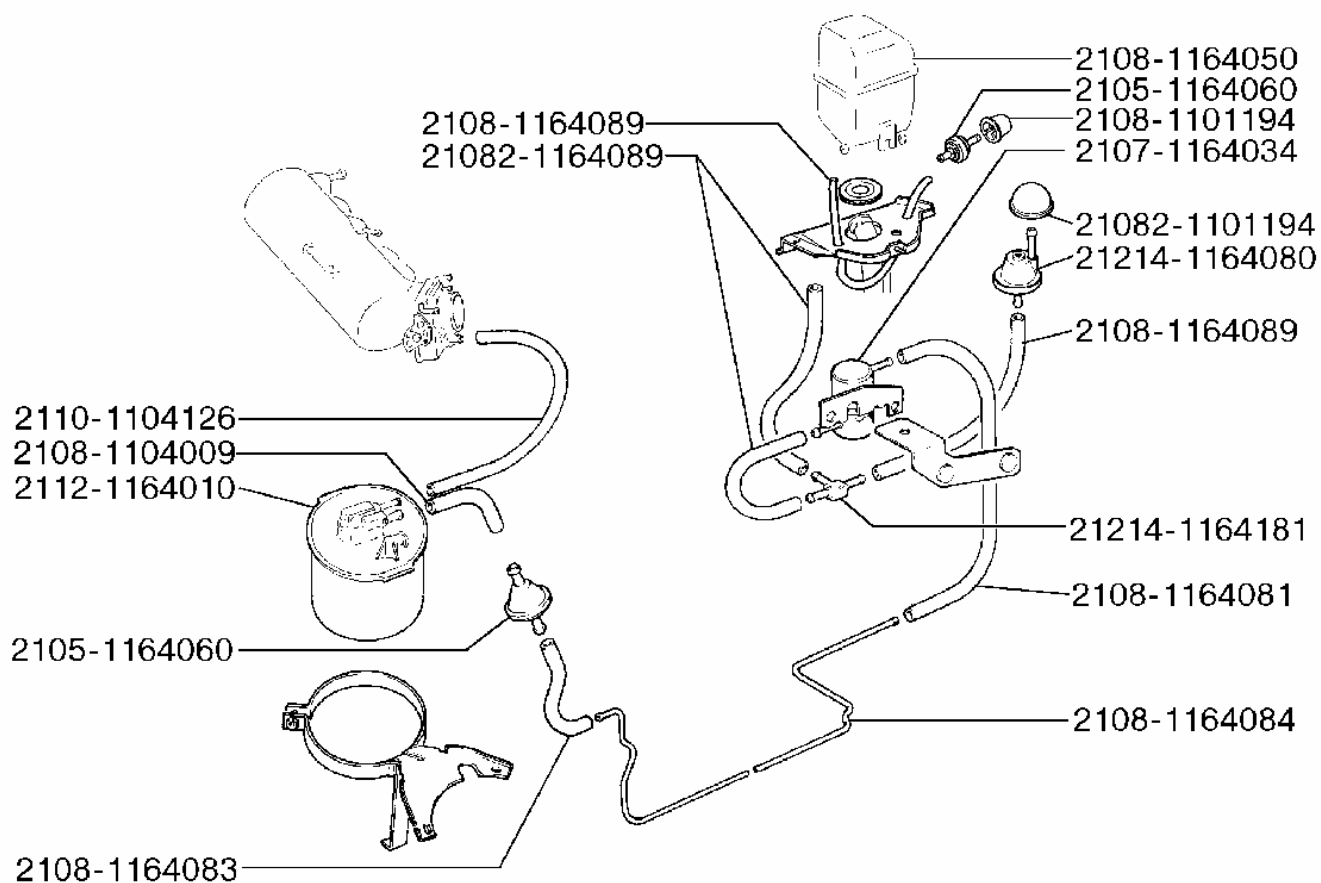
11 08. Привод акселератора



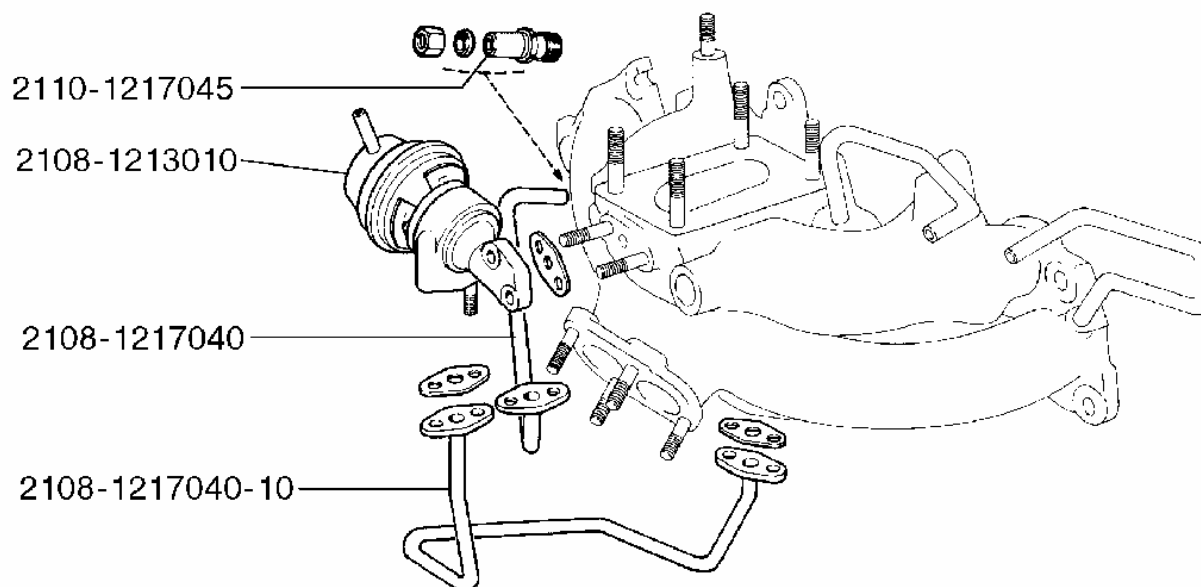
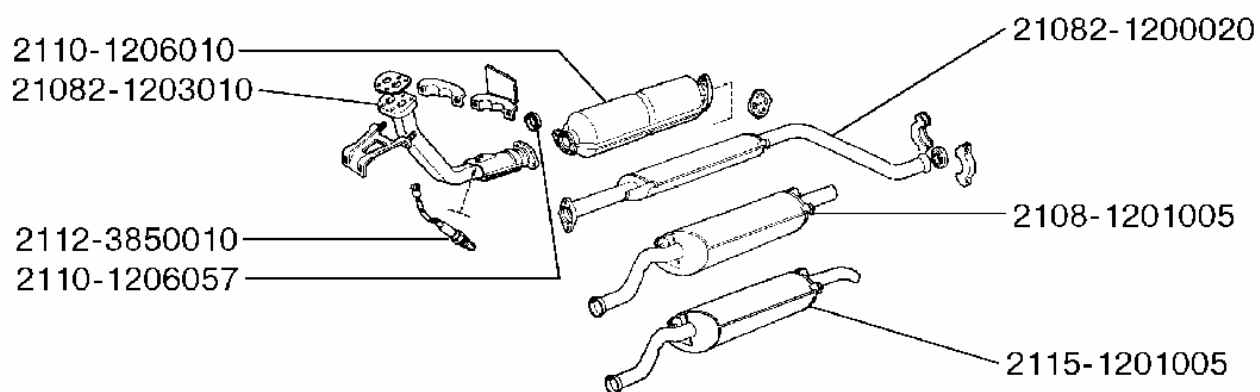
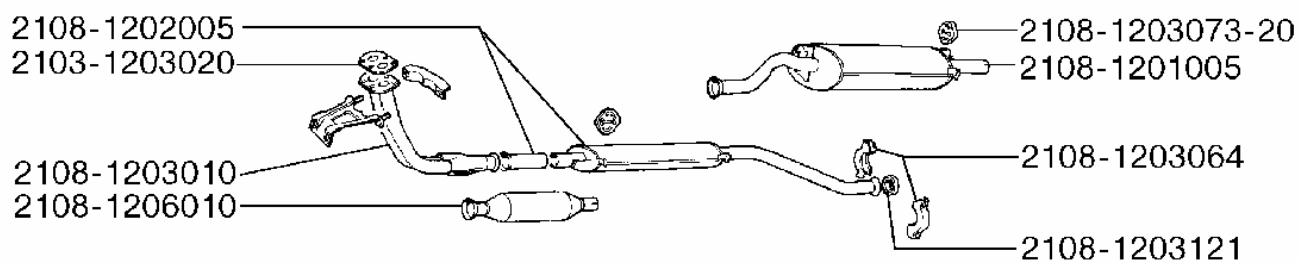
11 09. Фильтр воздушный и воздуховоды



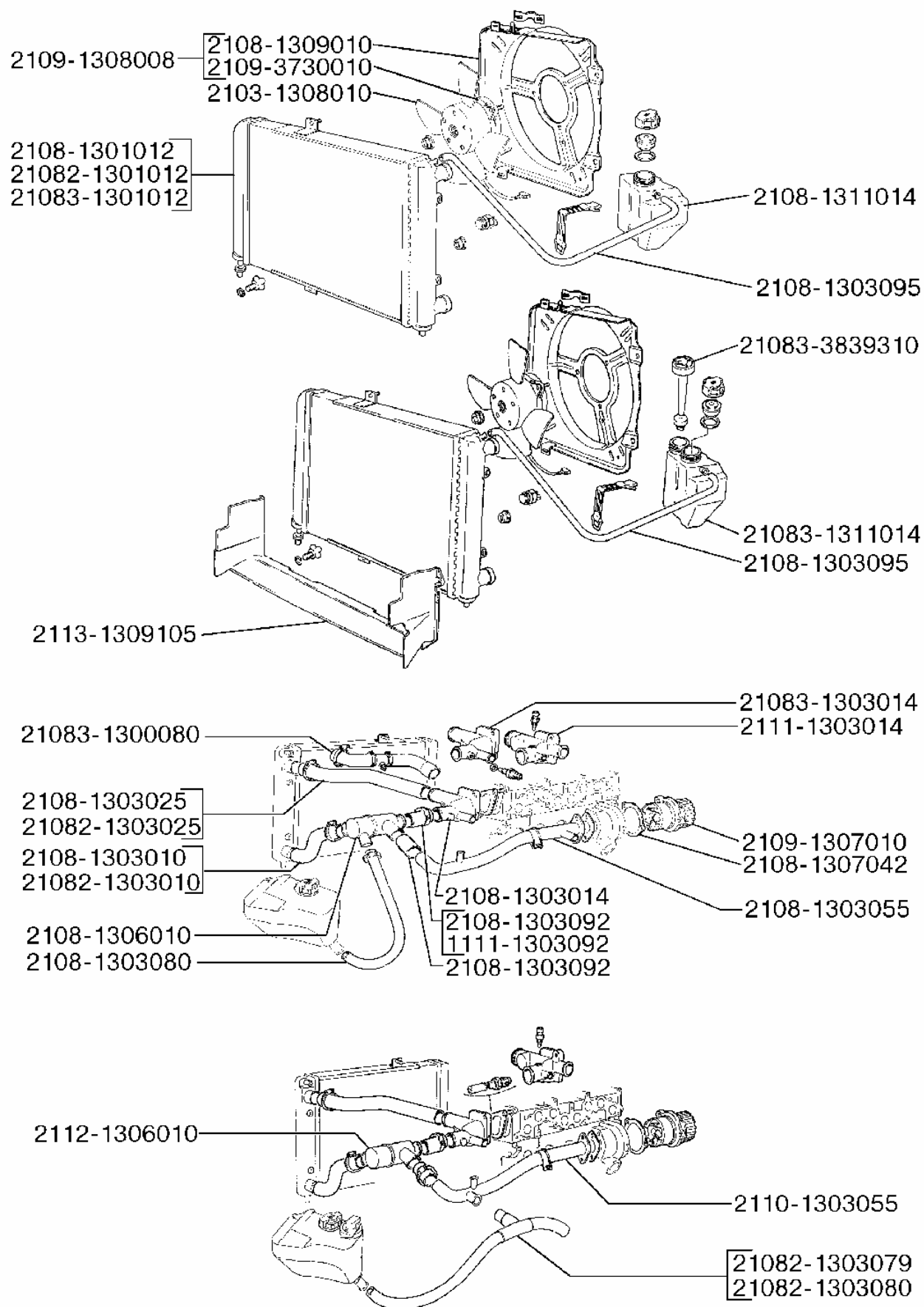
11 48. Патрубок подвода воздуха



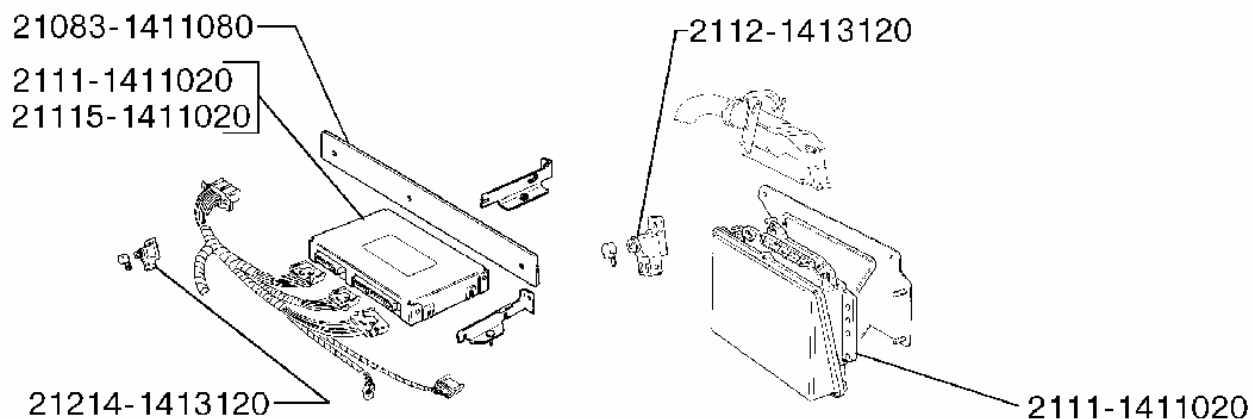
11 64. Система улавливания паров бензина



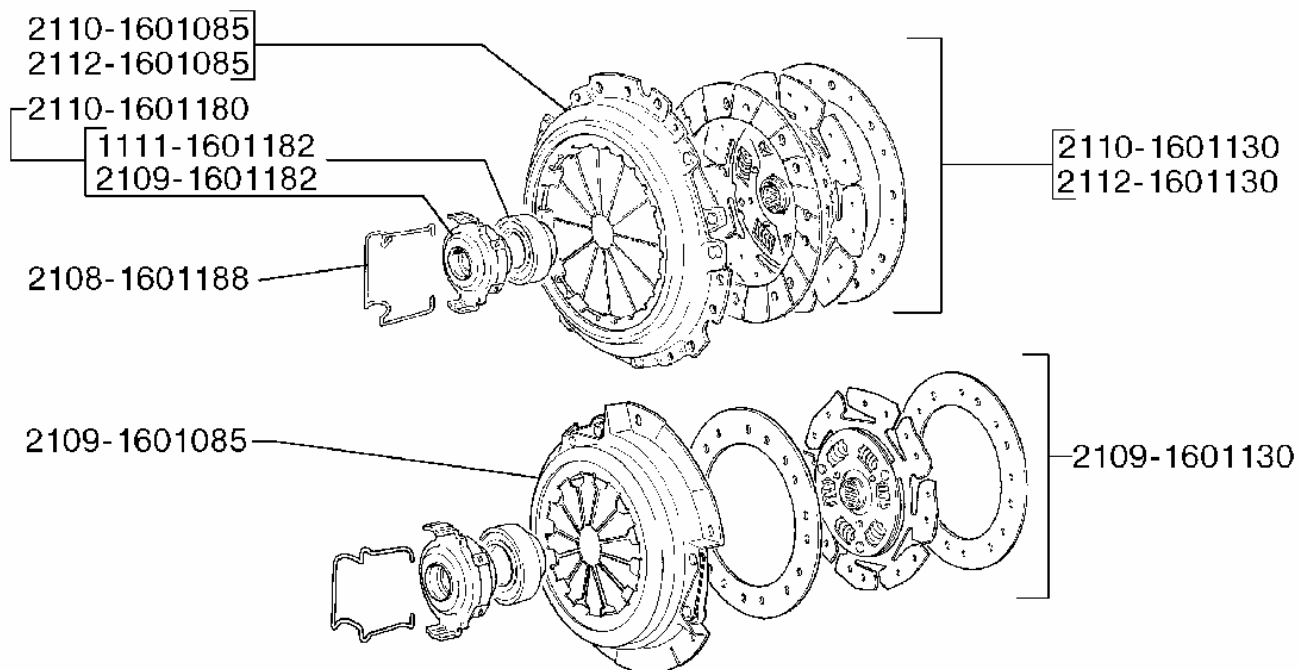
12 00. Система выпуска газов



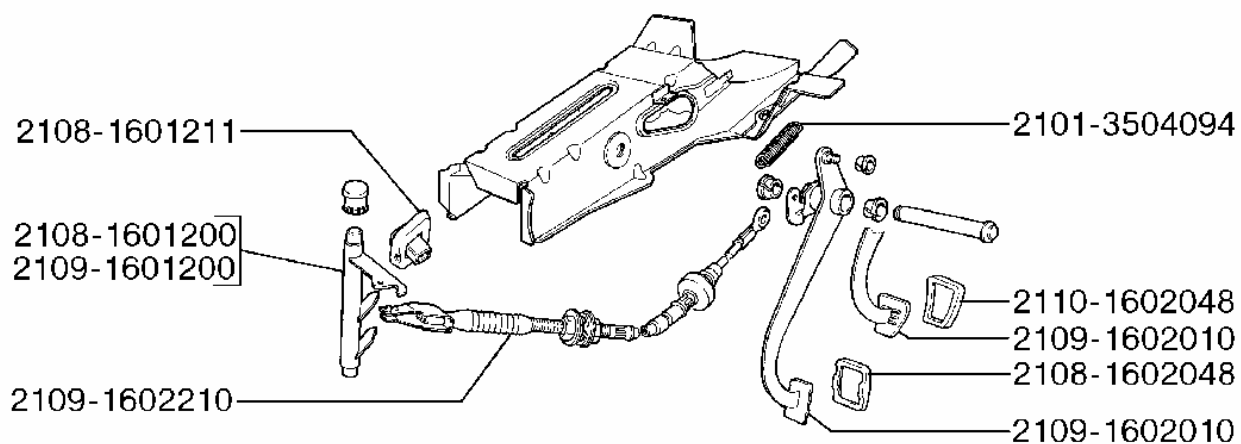
13 00. Система охлаждения



14 00. Электронная система управления двигателем



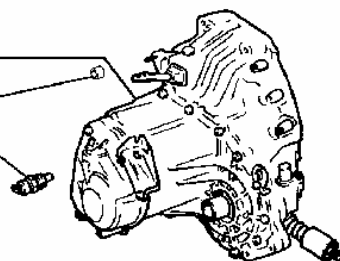
16 01. Сцепление



16 02. Привод сцепления

2108-1700012
21083-1700012
21082-1700012
21093-1700012

2108-1601220
2108-3710410



17 00. Коробка передач в сборе

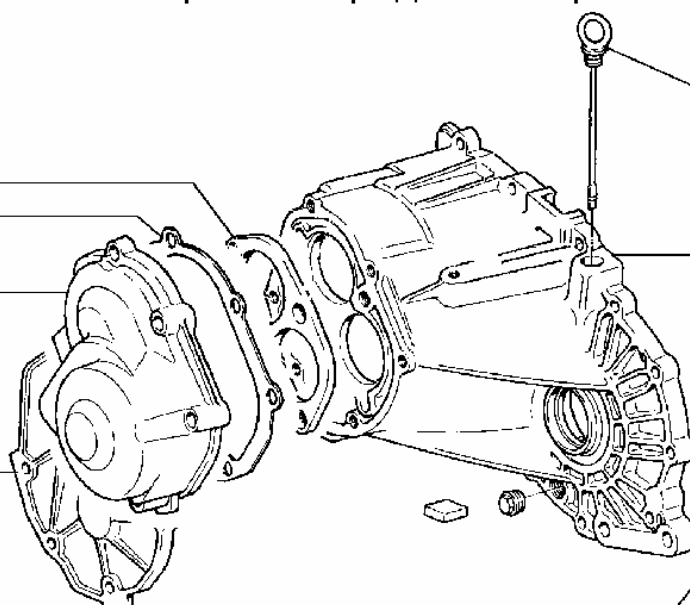
21083-1701094
2108-1701203

21083-1701205
2110-1701205

2108-1701205
2109-1701205

2110-1700050

2108-1701015
2109-1701015
2110-1701015



21083-1701030

21083-1701032

2108-1701034

2108-1701033
2108-1701034

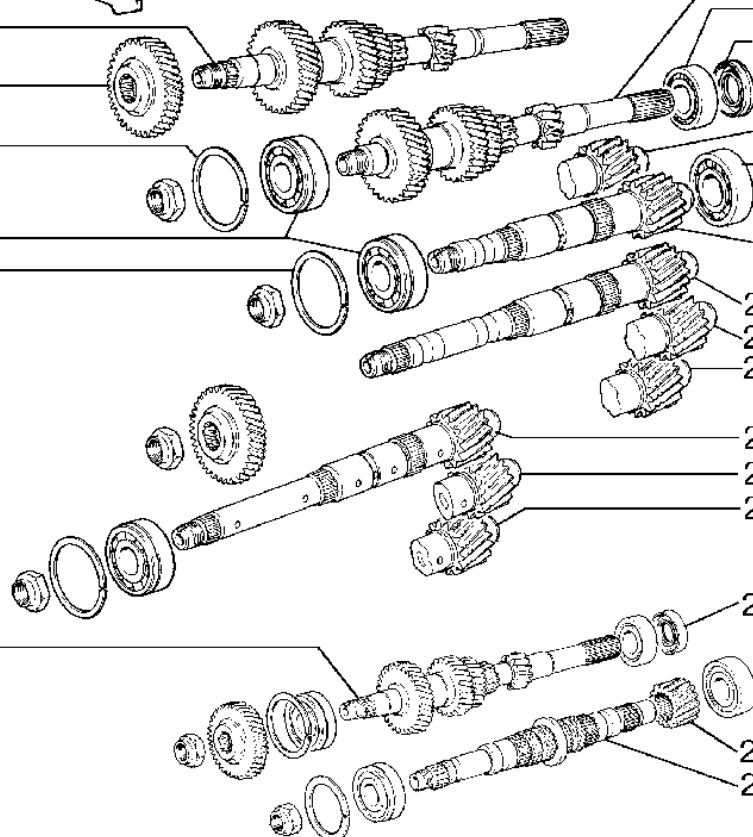
2108-1701030
2108-1701031
2108-1701043

2108-1701105-11
2108-1701180

2108-1701105-21

21083-1701105-11
21083-1701105-21
21083-1701105-31

21093-1701105-10
2111-1701105
21093-1701105-30

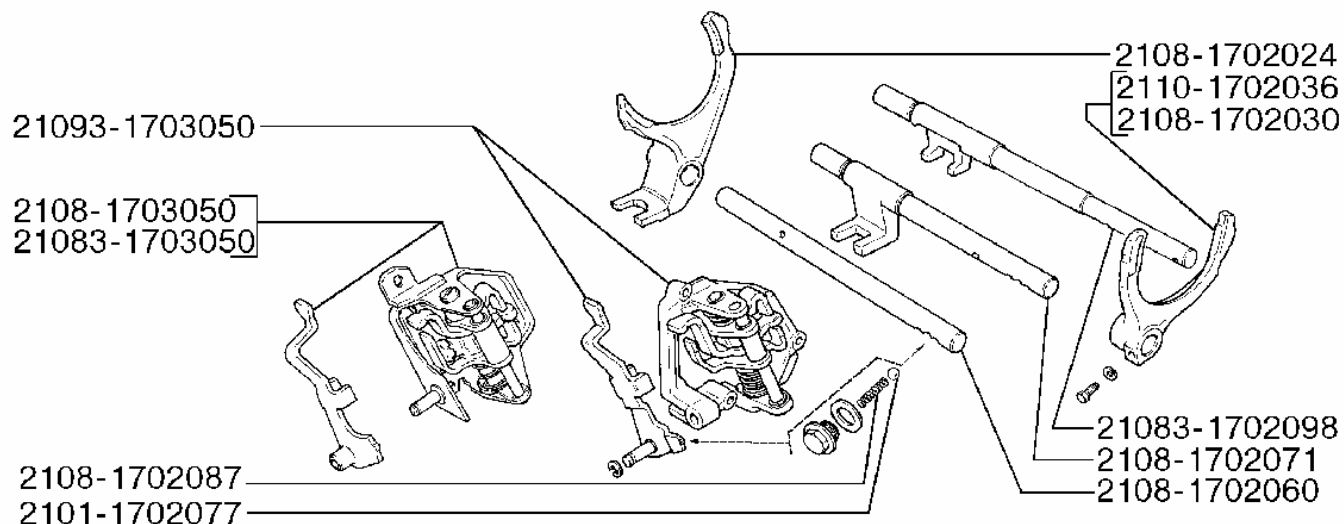


2110-1701030

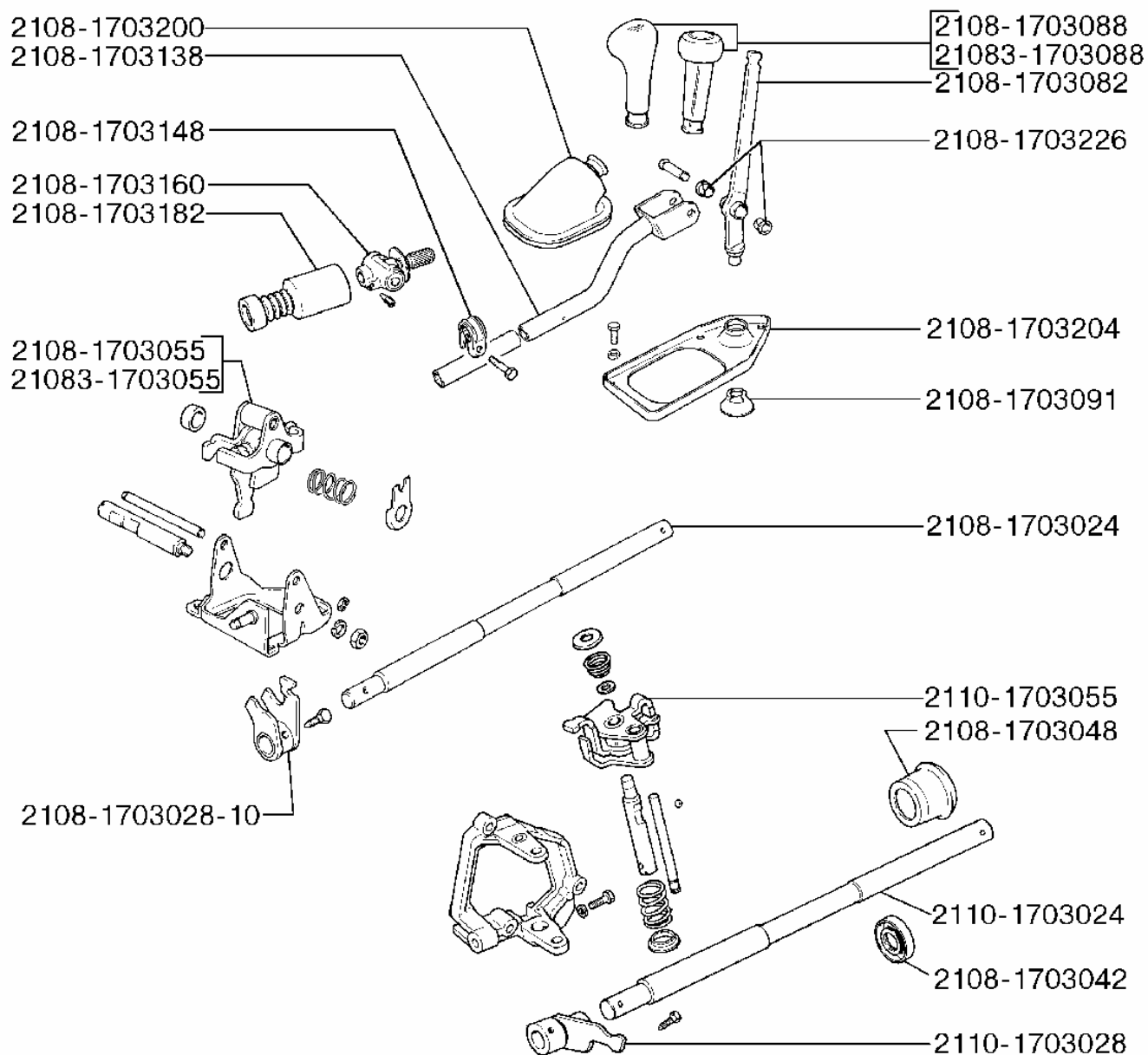
2110-1701043

2110-2302017
2110-1701105

17 01. Коробка передач



17 02. Механизм выбора и переключения передач



17 03. Привод механизма переключения передач

2108-2215010
2108-2215011

2108-2215012

2108-2215030

2108-2215068

2108-2215056

2108-2215104

22 15. Привод передних колес

2108-2302060-10
2108-2302060-20
2108-2302060-30

2108-2303036
2110-2301035

2108-2303090...2108-2303100

2108-2303060

2108-2301034
2110-2301034

2108-2303036

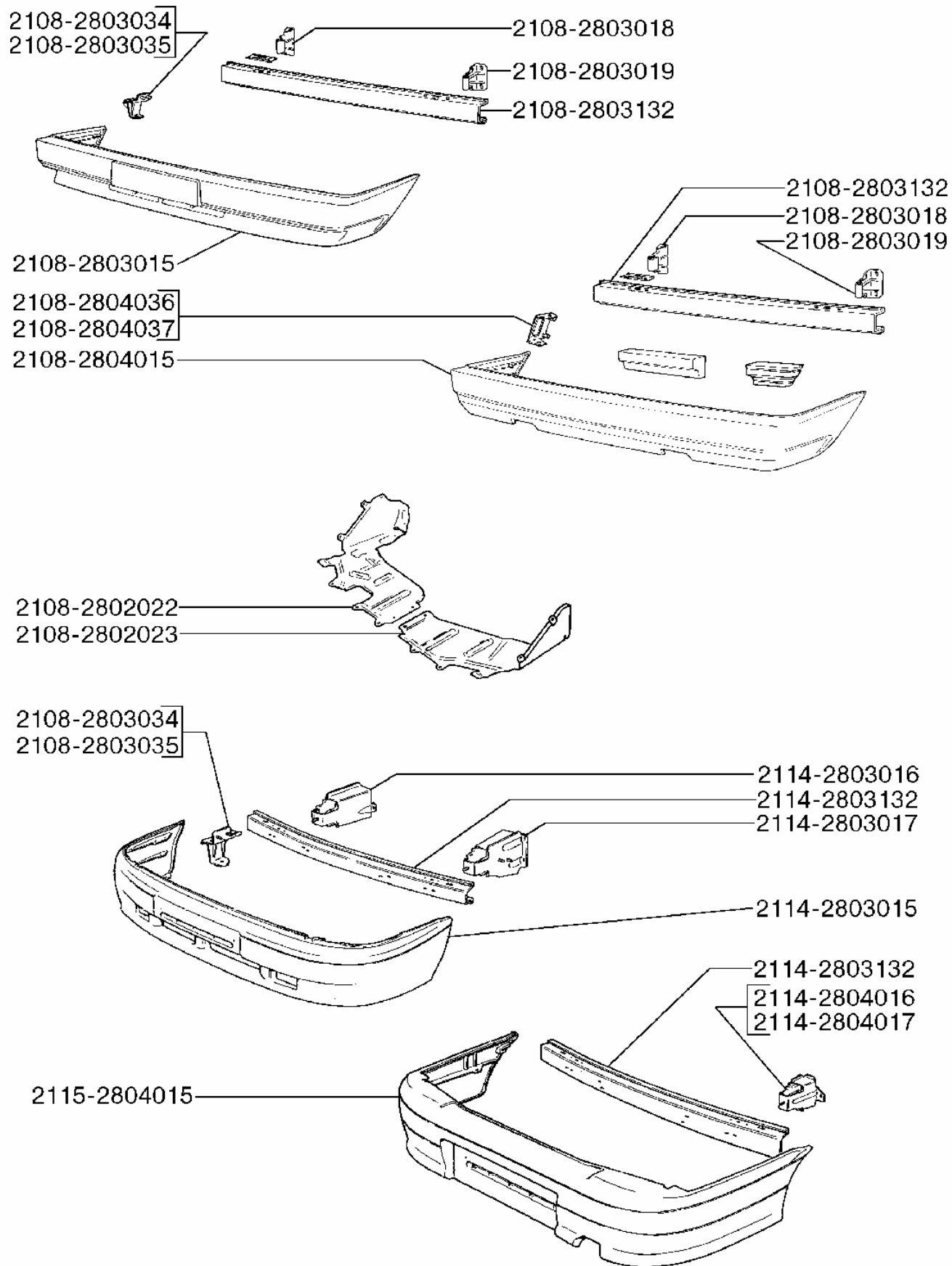
2108-2303050

2101-2403055

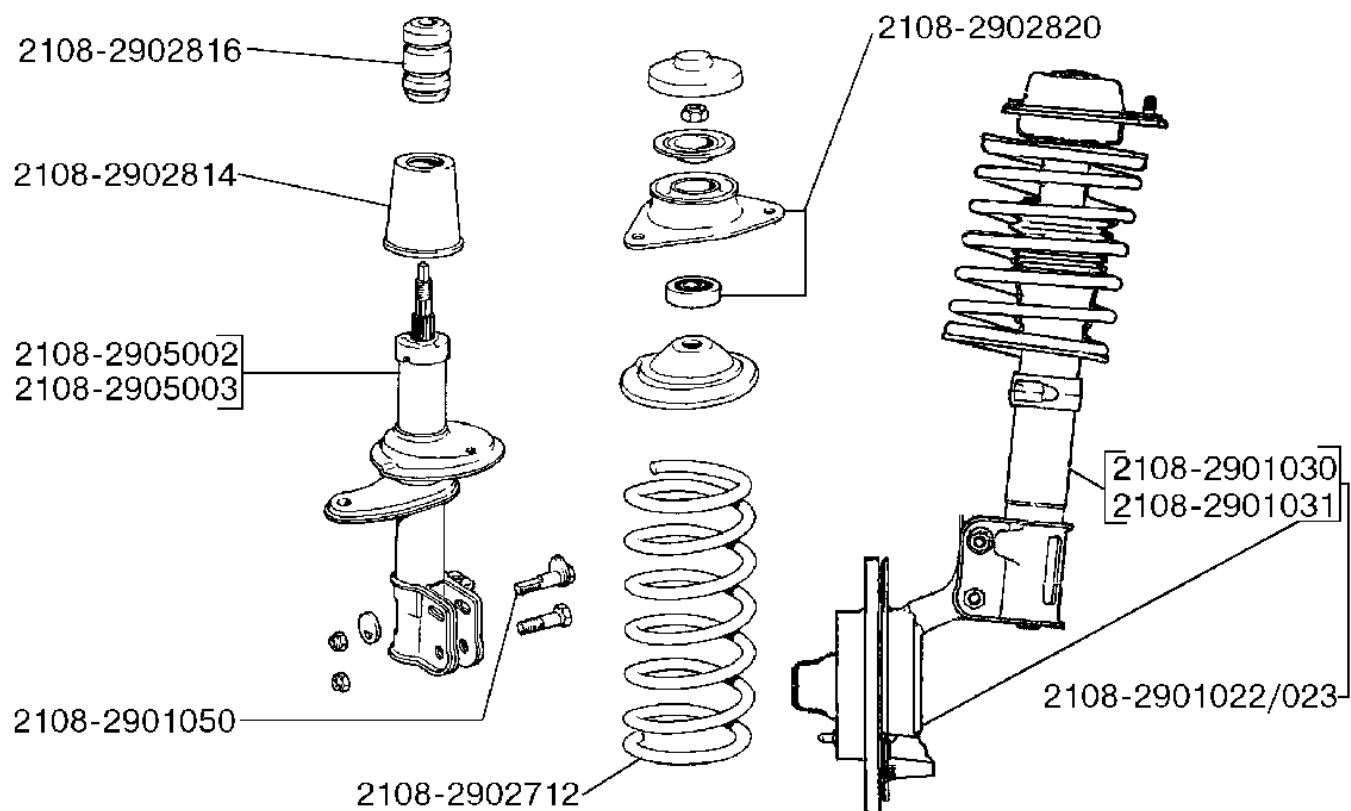
2108-2303050

2108-2303012

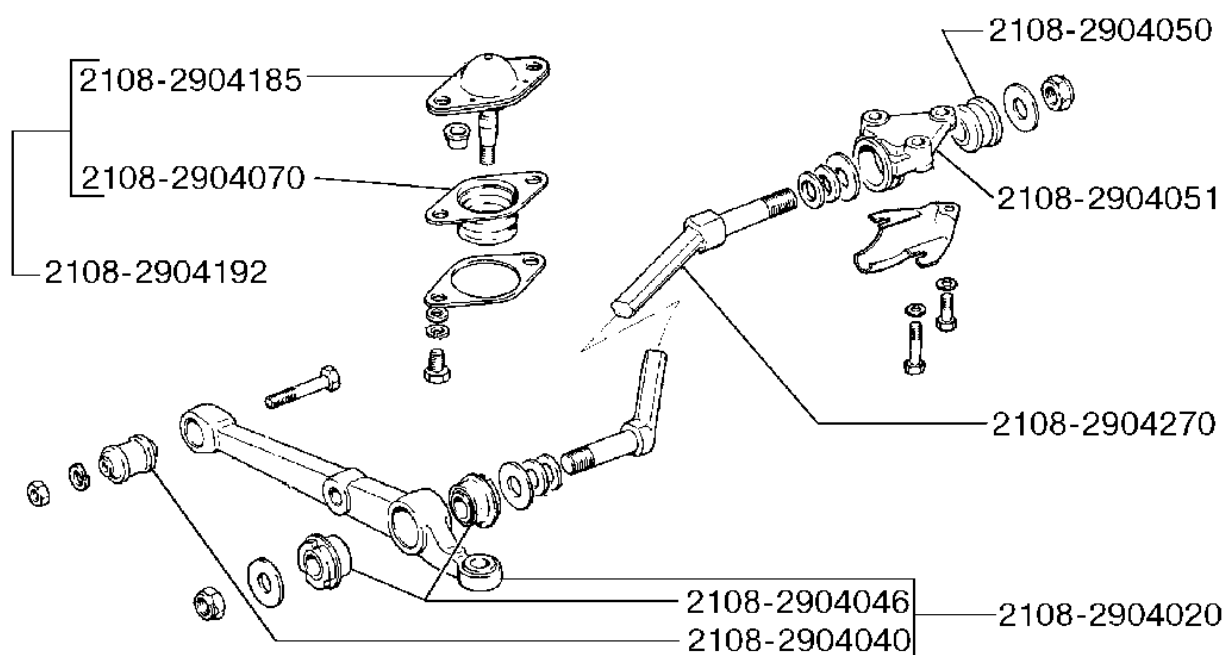
23 00. Дифференциал



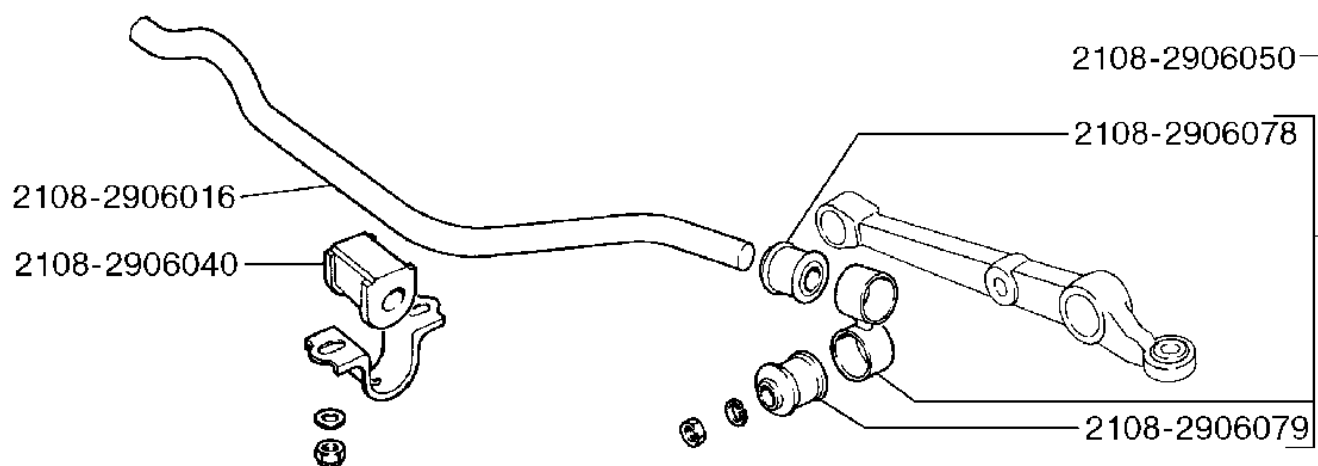
28 00. Защитные элементы кузова



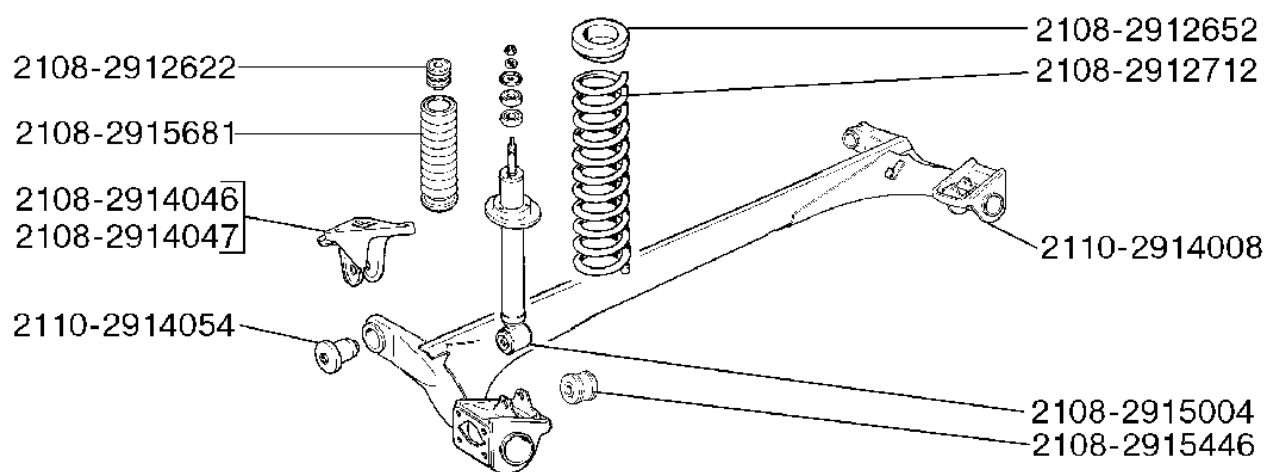
29 01. Подвеска передняя



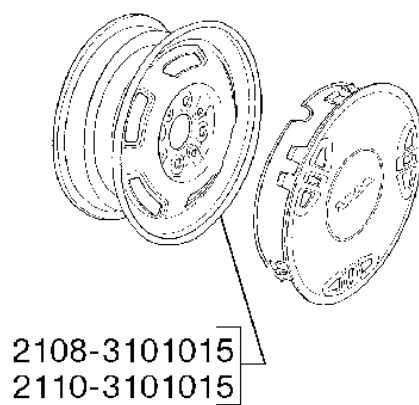
29 04. Рычаги передней подвески



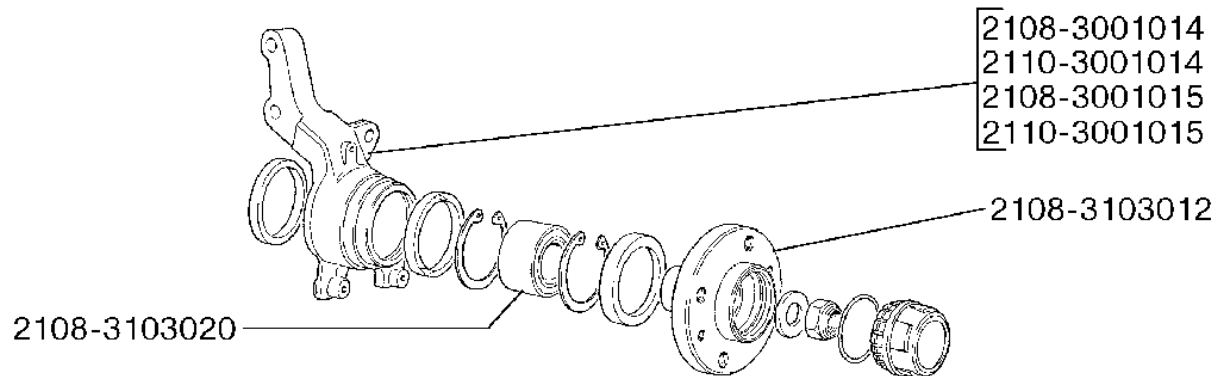
29 06. Стабилизатор поперечной устойчивости



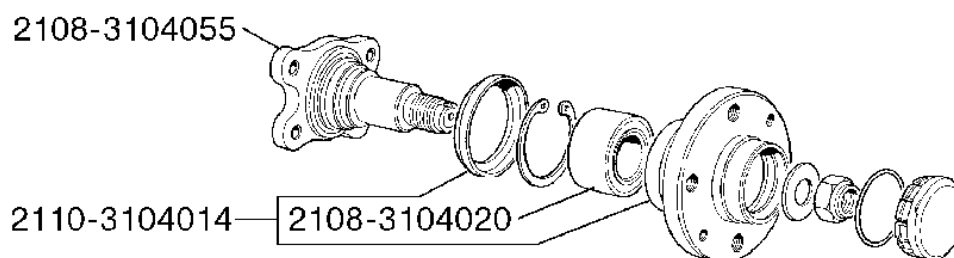
29 10. Подвеска задняя



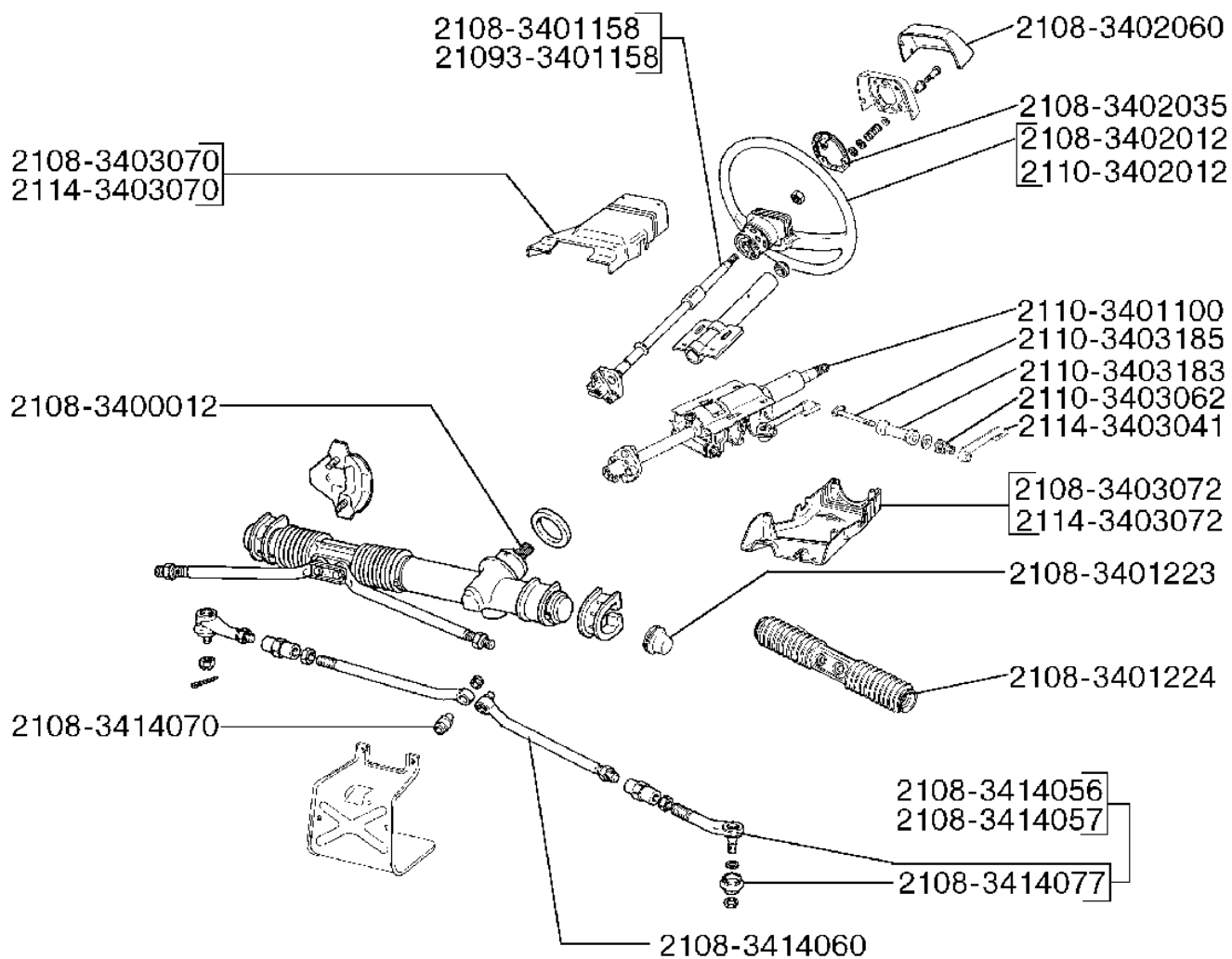
31 01. Колеса



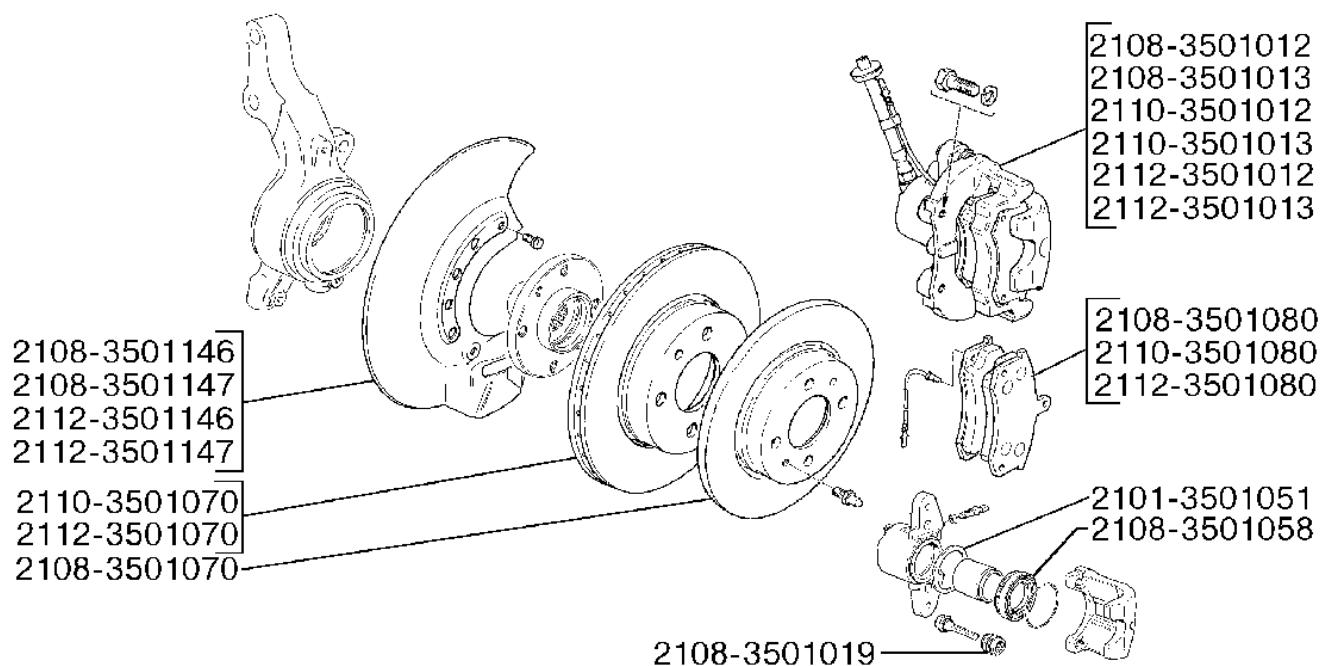
31 03. Кулаки поворотные и ступицы



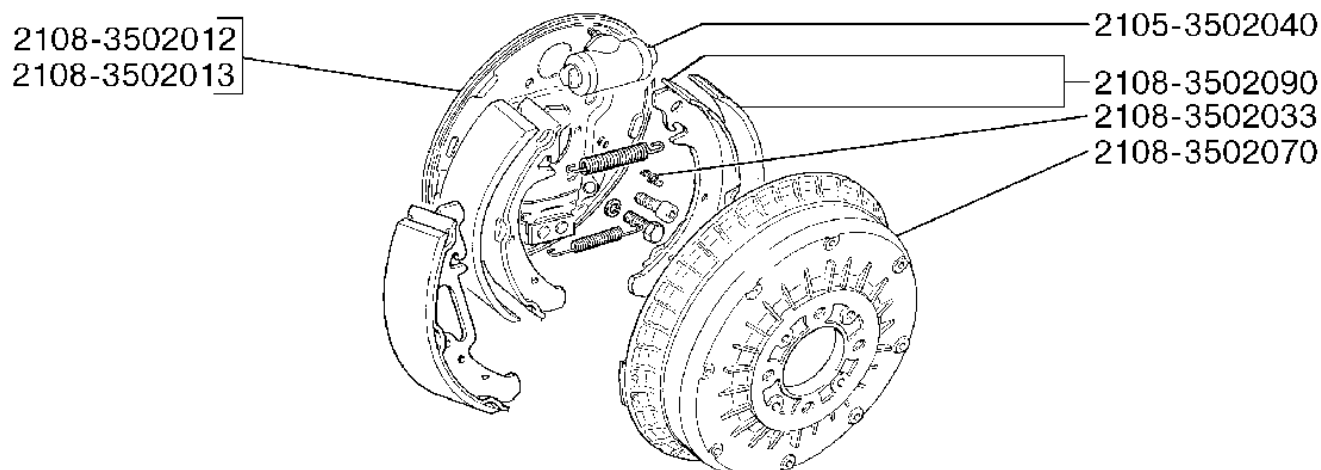
31 04. Ступица заднего колеса



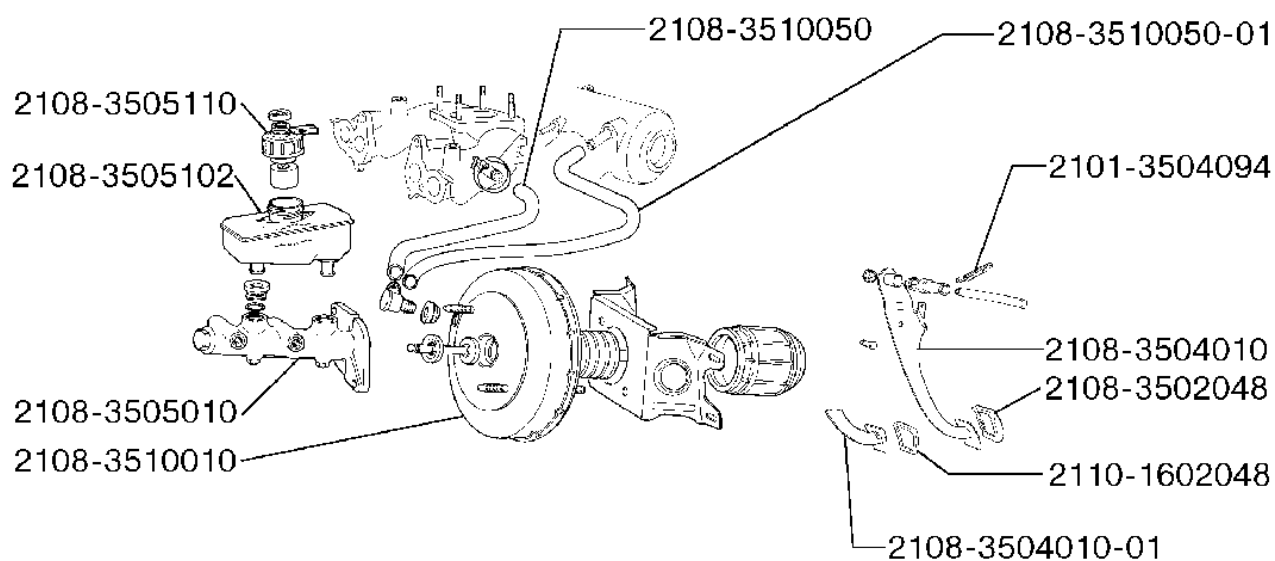
34 01. Управление рулевое



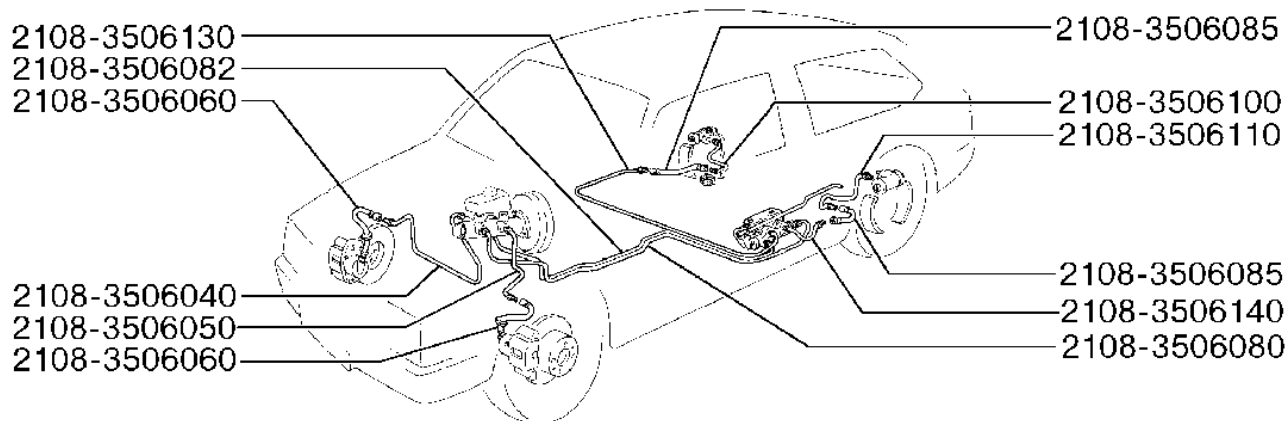
35 01. Тормоз передний



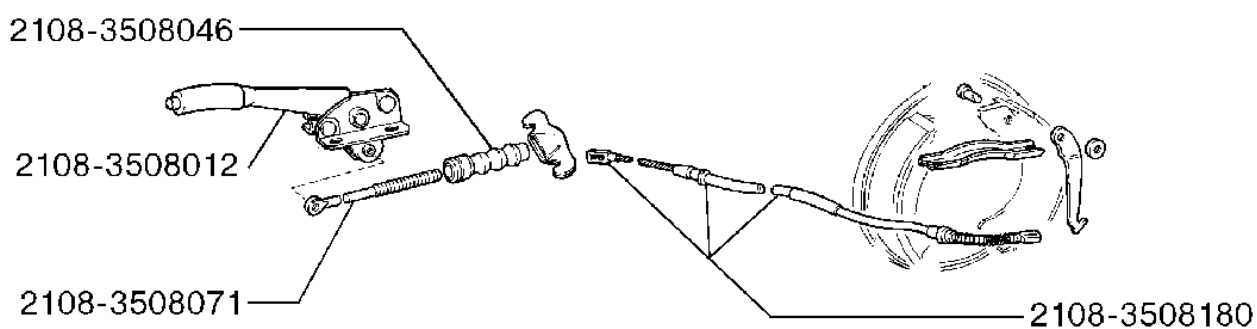
35 02. Тормоз задний



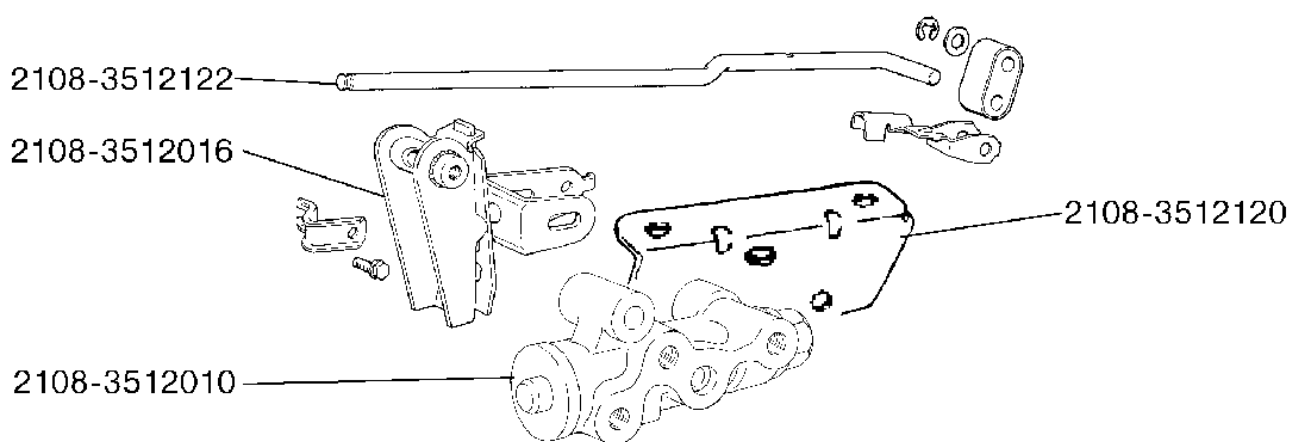
35 04. Элементы привода тормозов



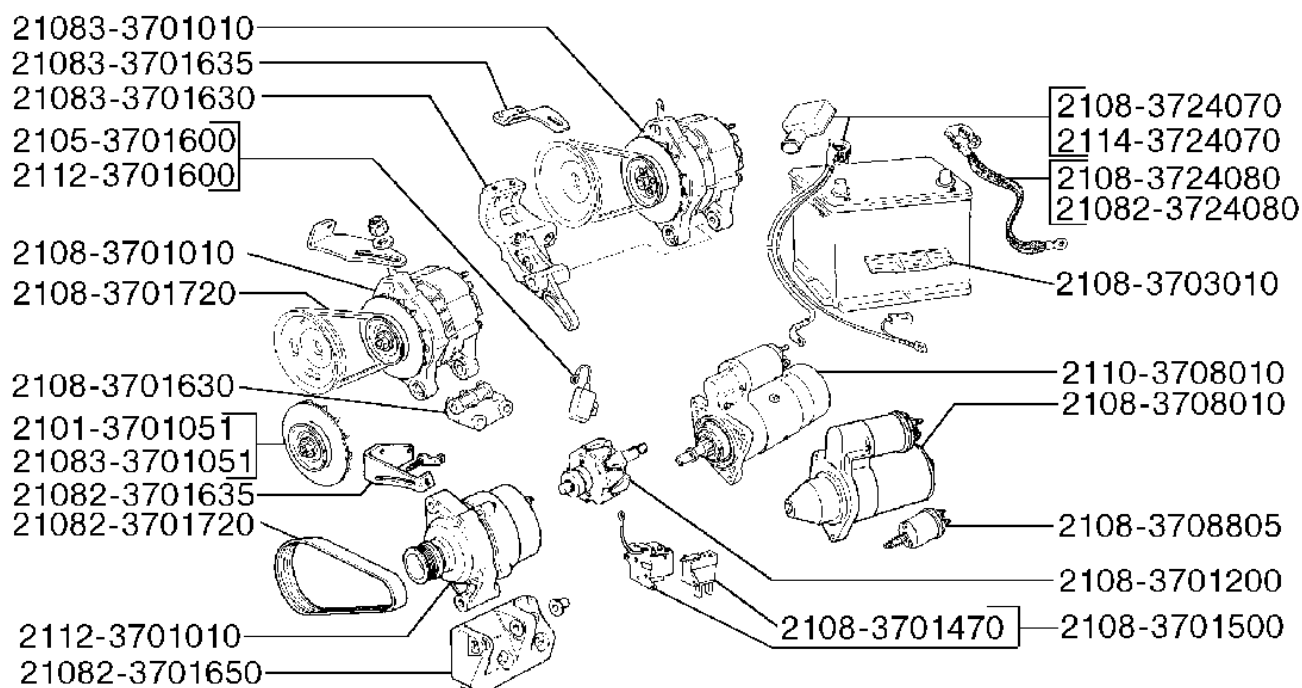
35 06. Трубопроводы тормозов



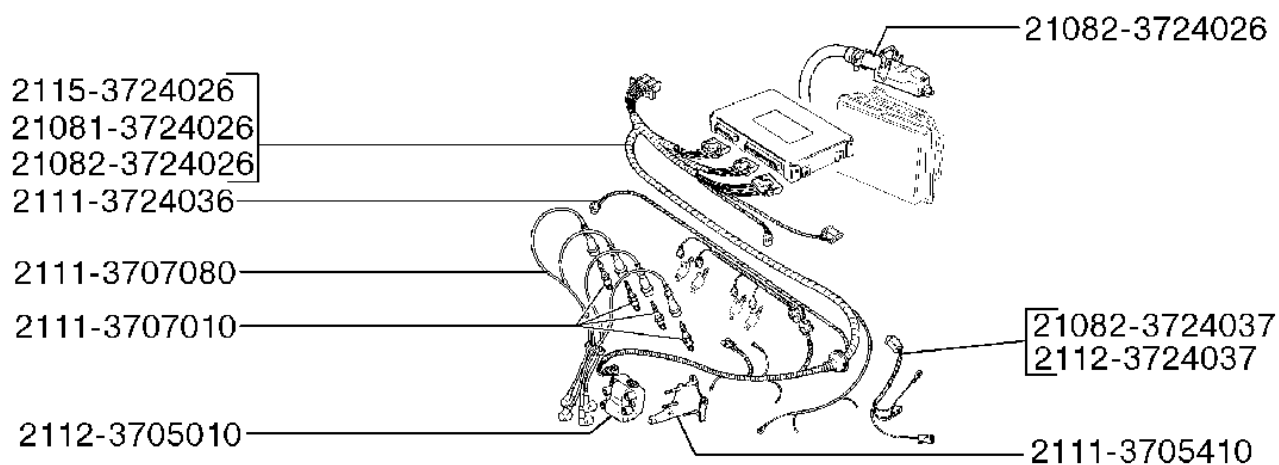
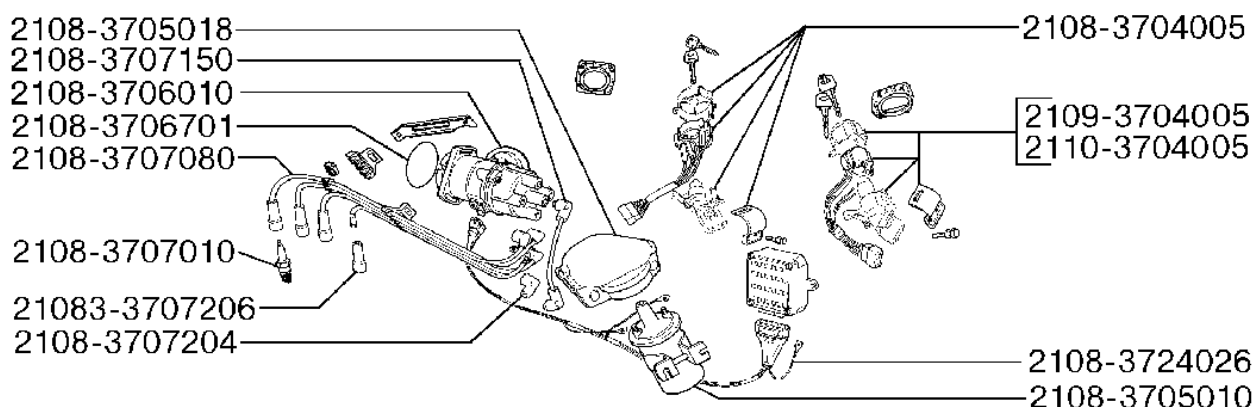
35 08. Управление стояночным тормозом



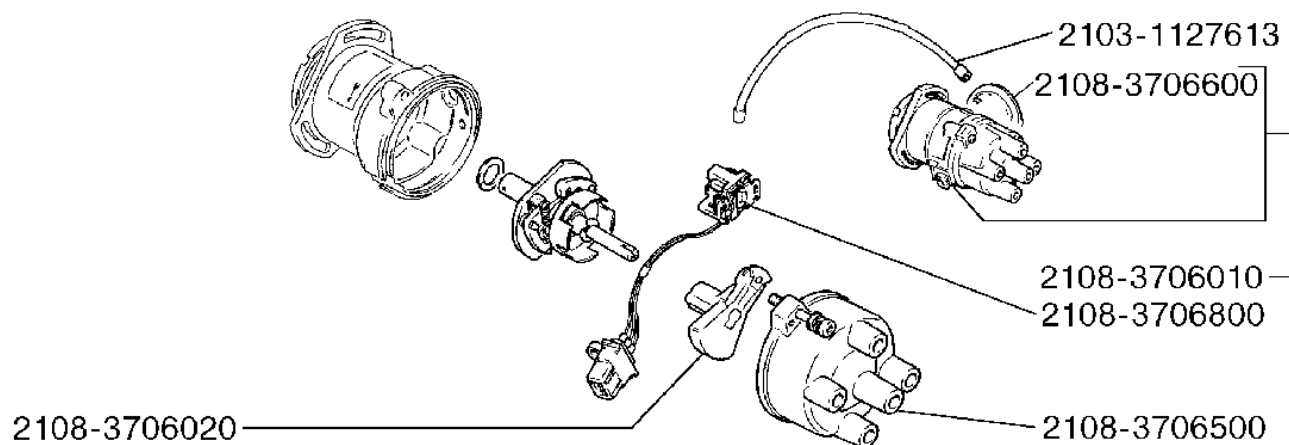
35 12. Регулятор давления задних тормозов



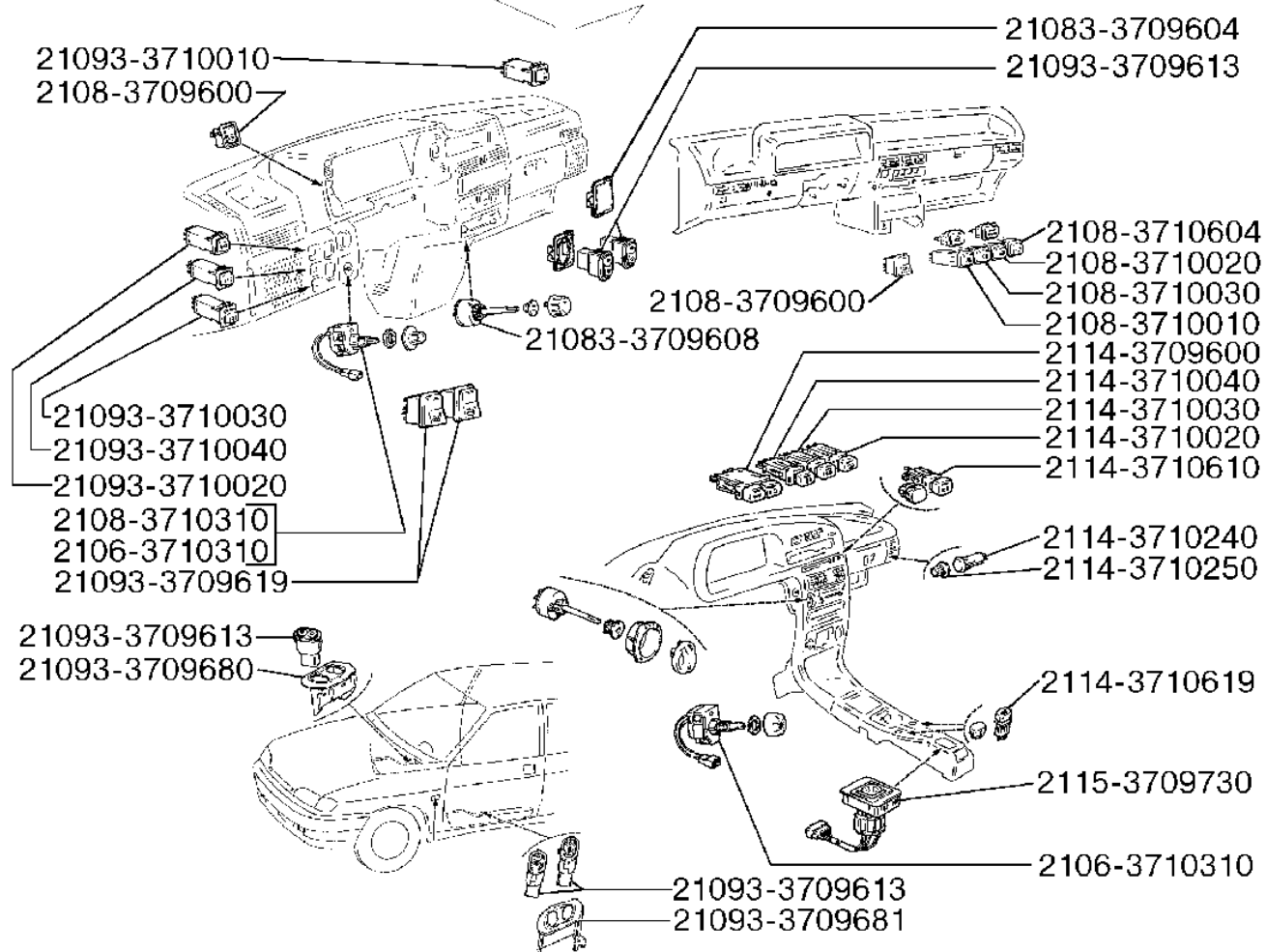
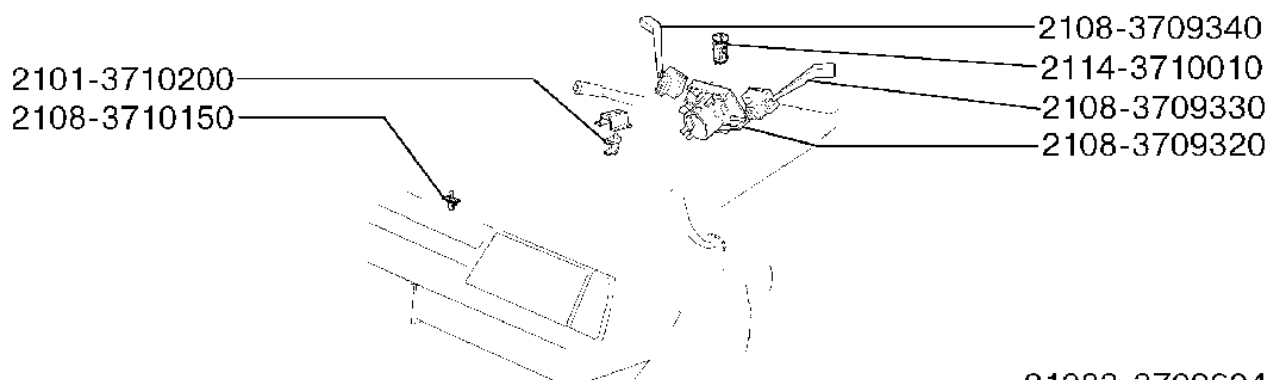
37 01. Генератор



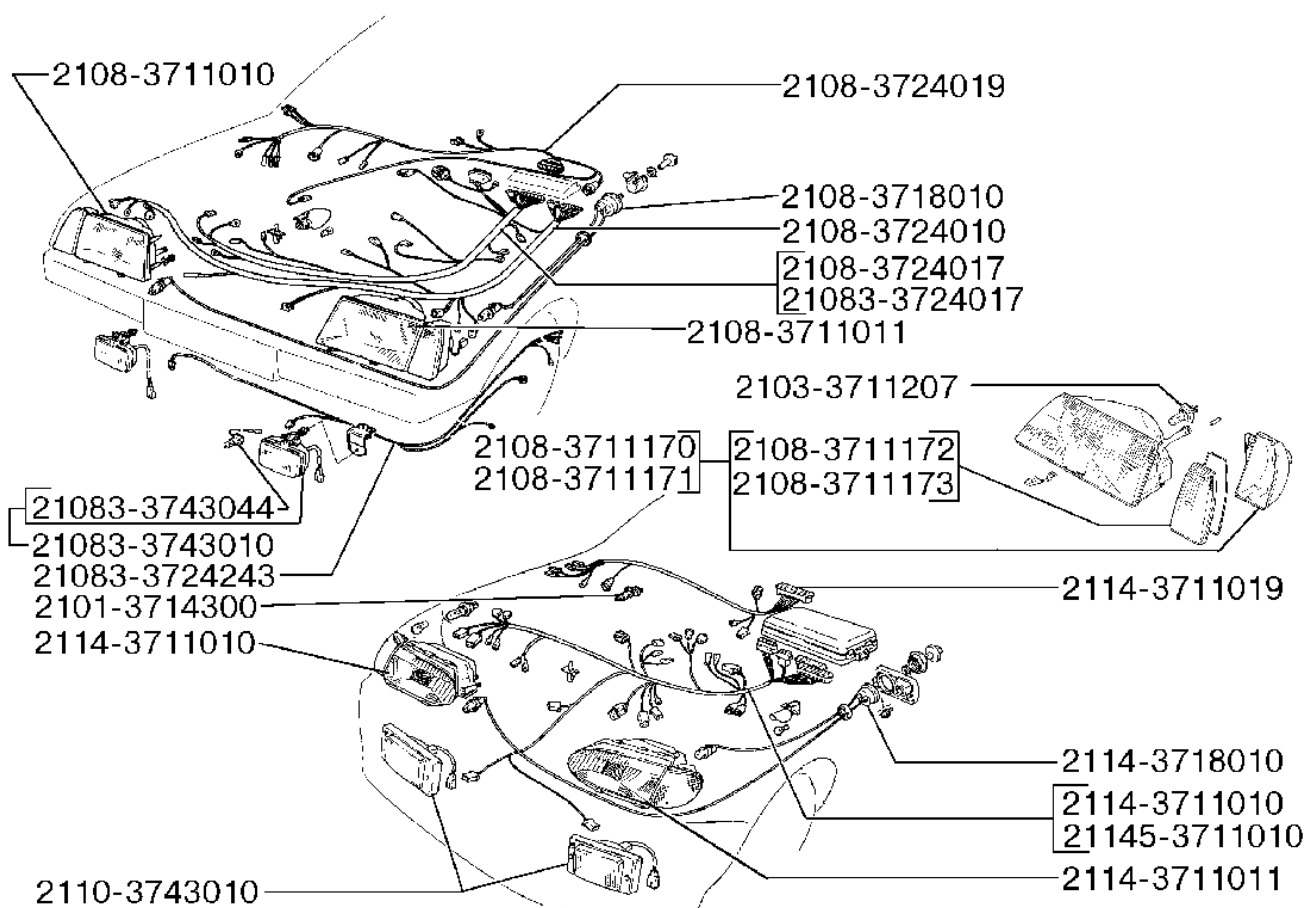
37 05. Система зажигания



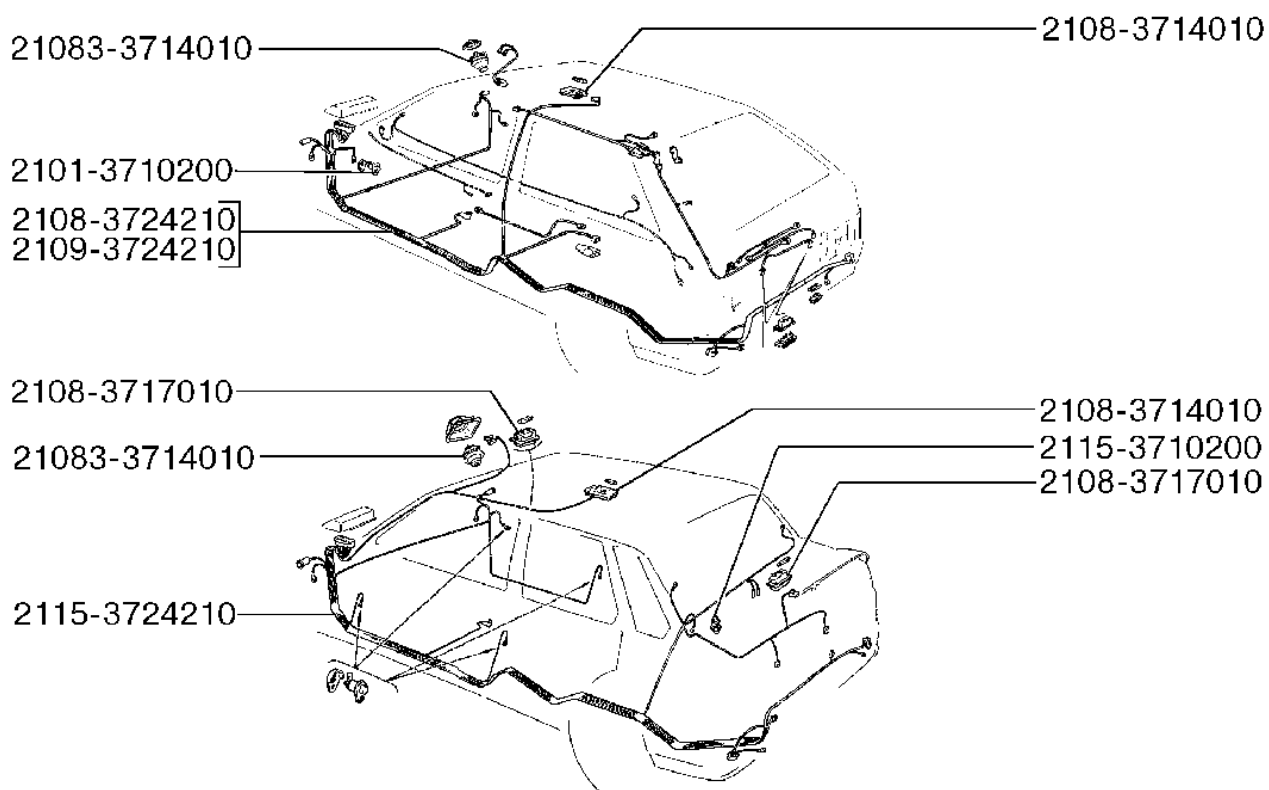
37 06. Распределитель зажигания



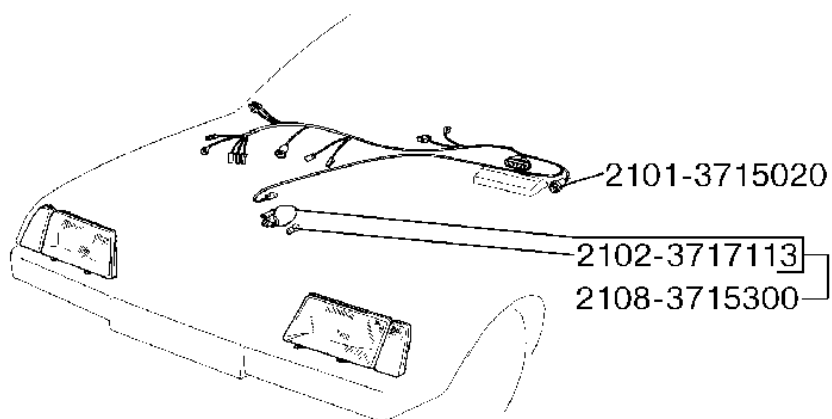
37 09. Переключатели и выключатели



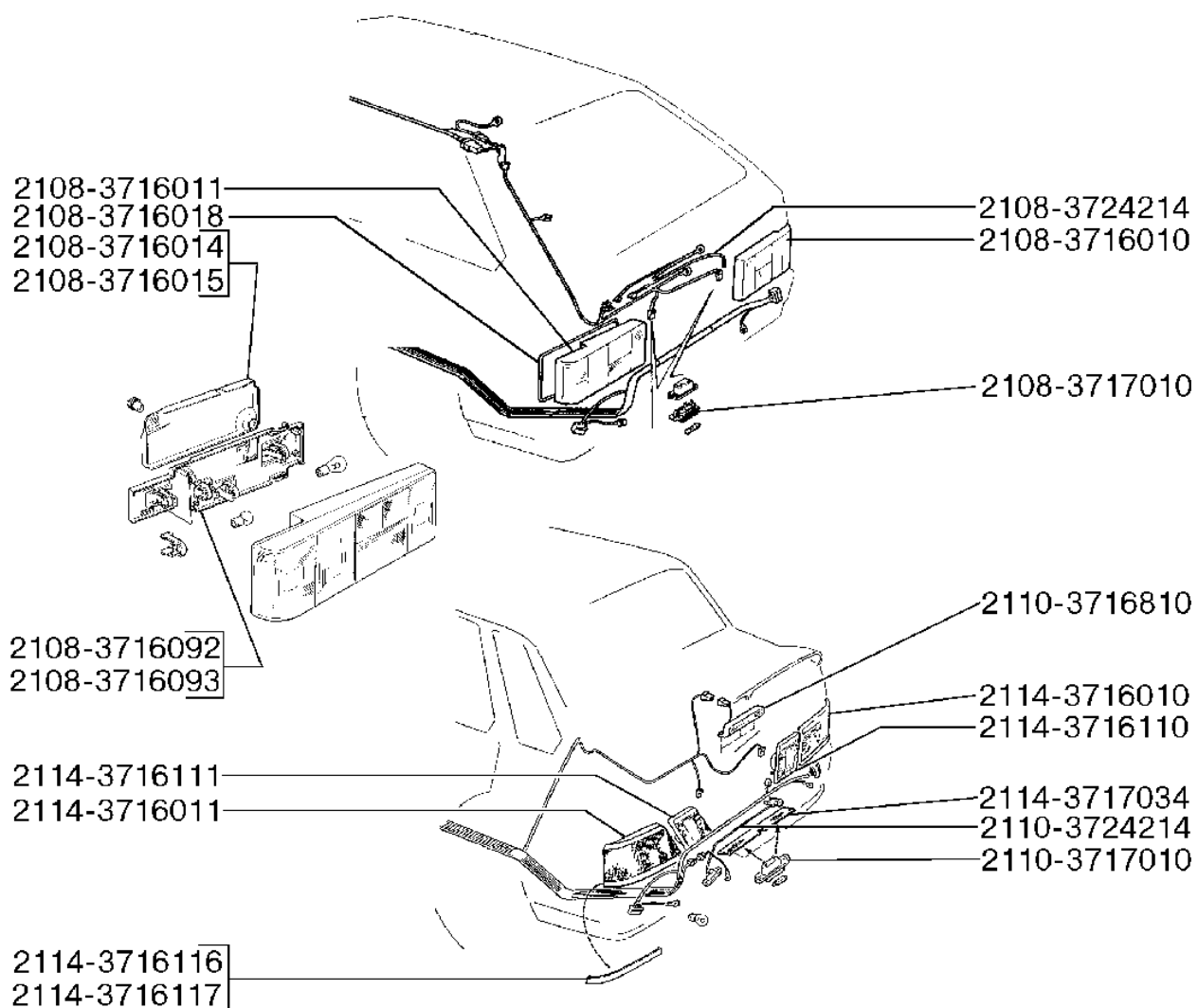
37 11. Фары передние и гидрокорректор



37 14. Освещение салона



37 15. Лампа подкапотная

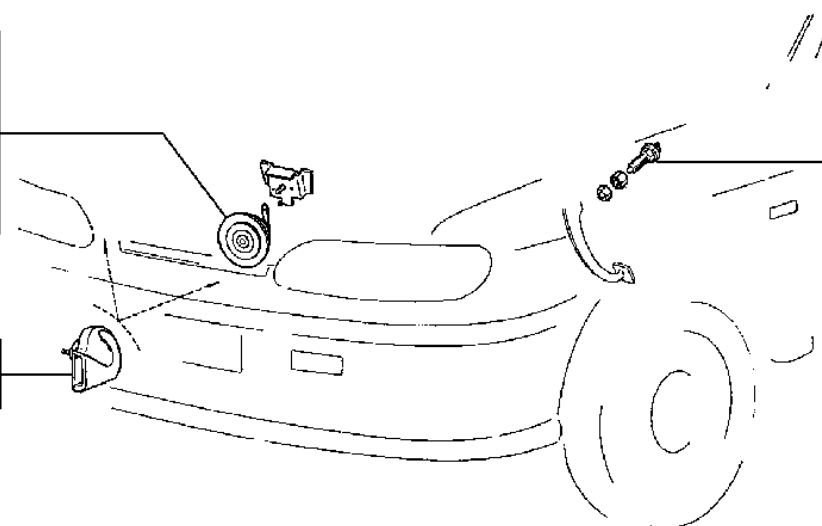


Фонари задние и освещение номерного знака

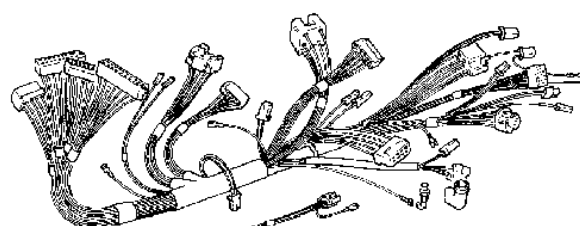
2101-3721000
2101-3721001
2106-3721010
2106-3721020
2110-3721010
2110-3721020

2108-3720010

2114-3721010
2114-3721014



37 21. Сигналы



2108-3724030
21083-3724030
21093-3724030

21082-3724100

21093-3724100

2108-3724540

21083-3724236

2108-3724100

2114-3724030
21145-3724030

21093-3724030

21093-3724100

2108-3724250

21093-3724056

2114-3724056

21145-3724226

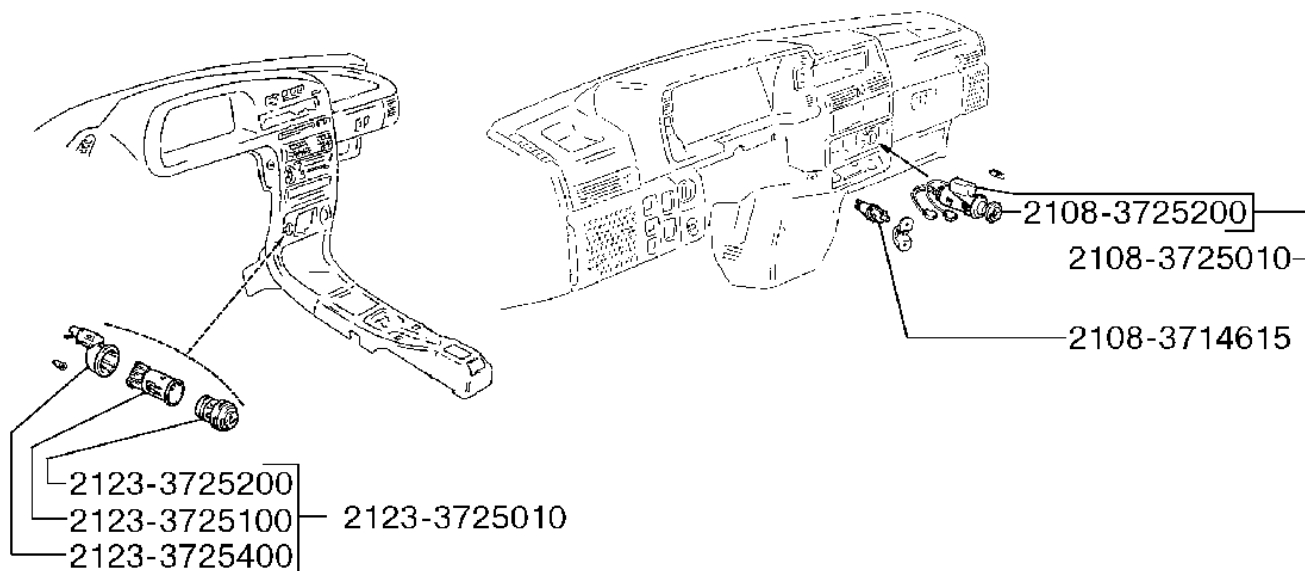
21083-3724226

21093-3724226

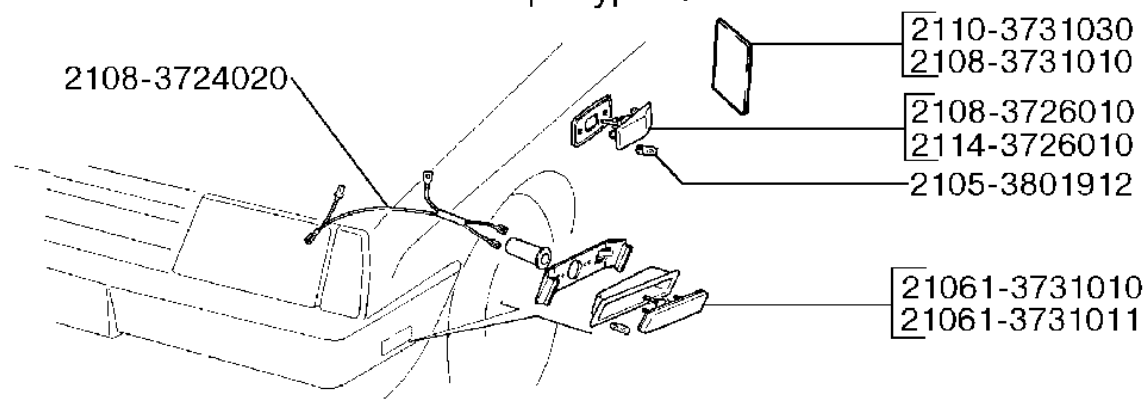
21083-3724076
21145-3724076

21145-3724550
21145-3724551

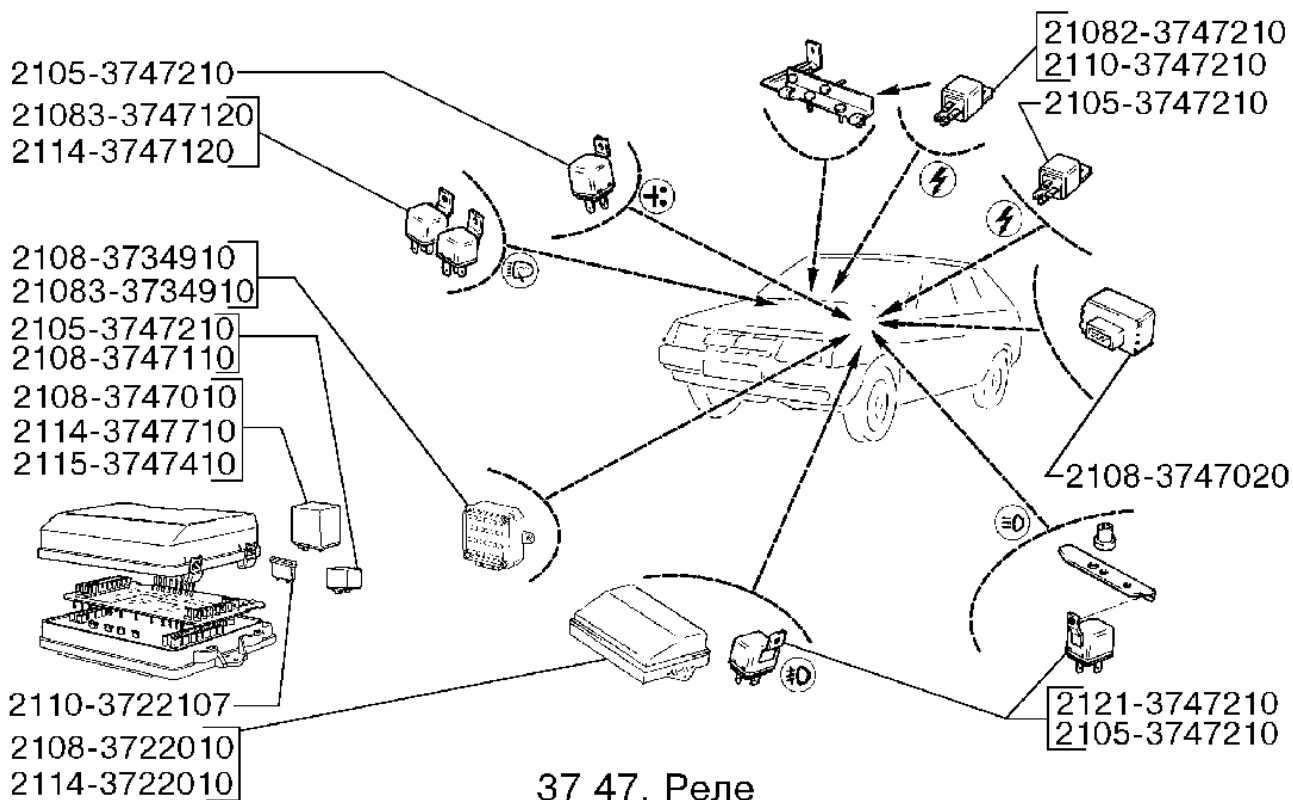
37 24. Жгуты проводов



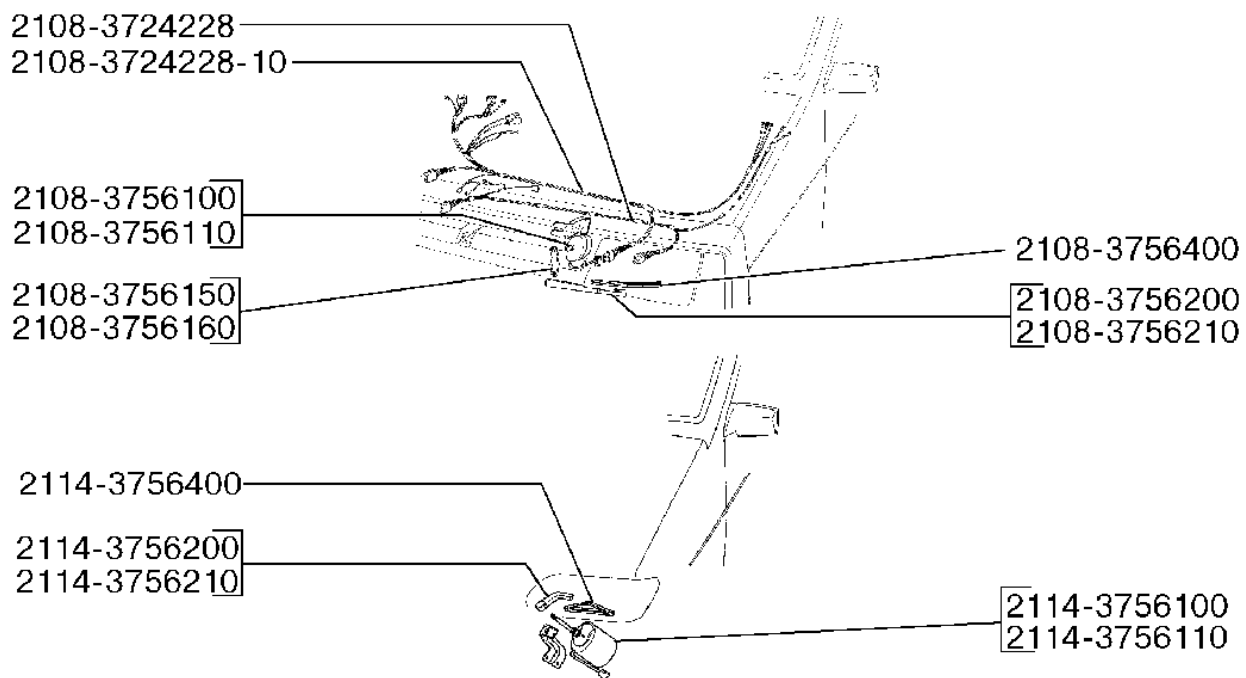
37 25. Прикуриватель



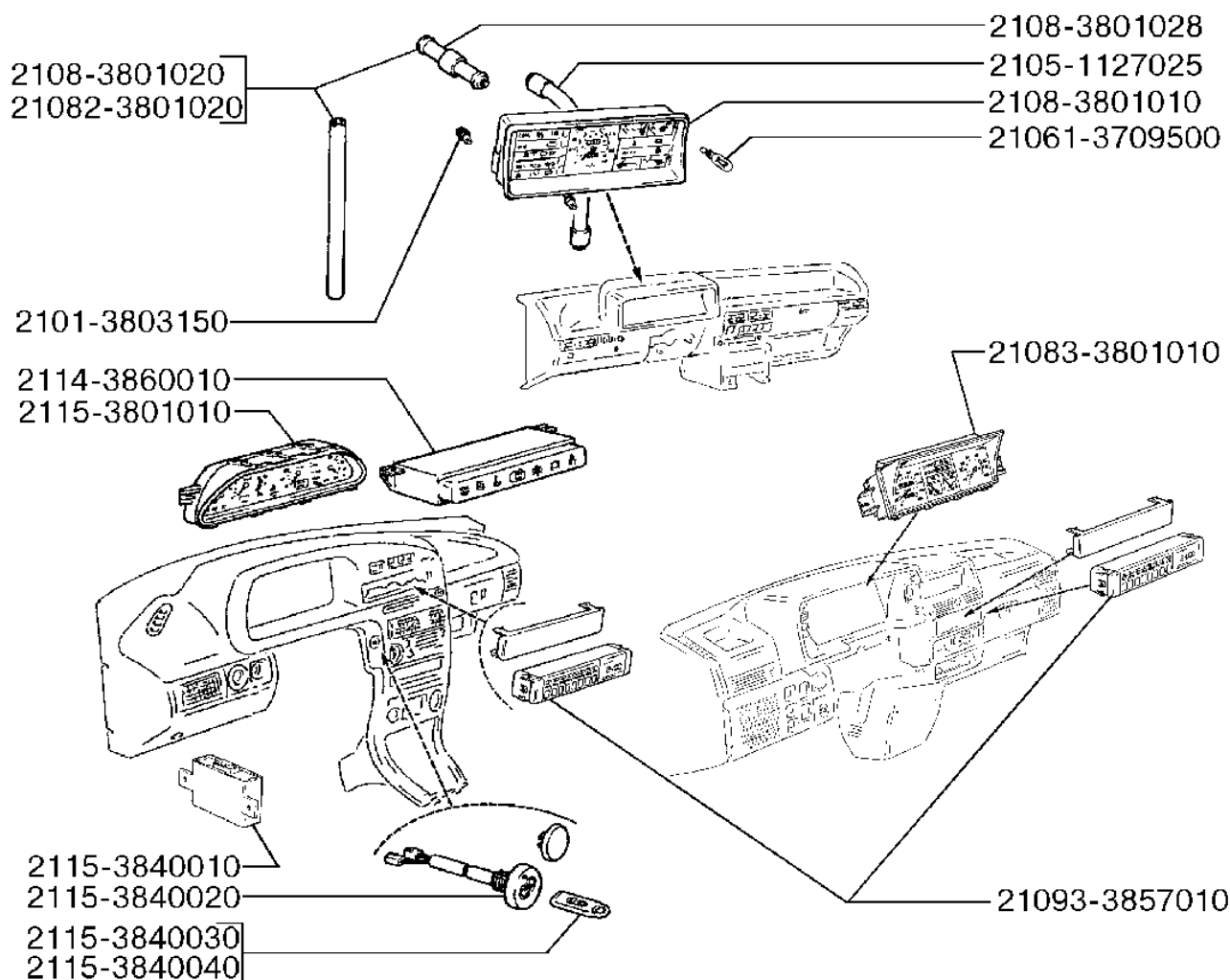
37 26. Указатели поворота



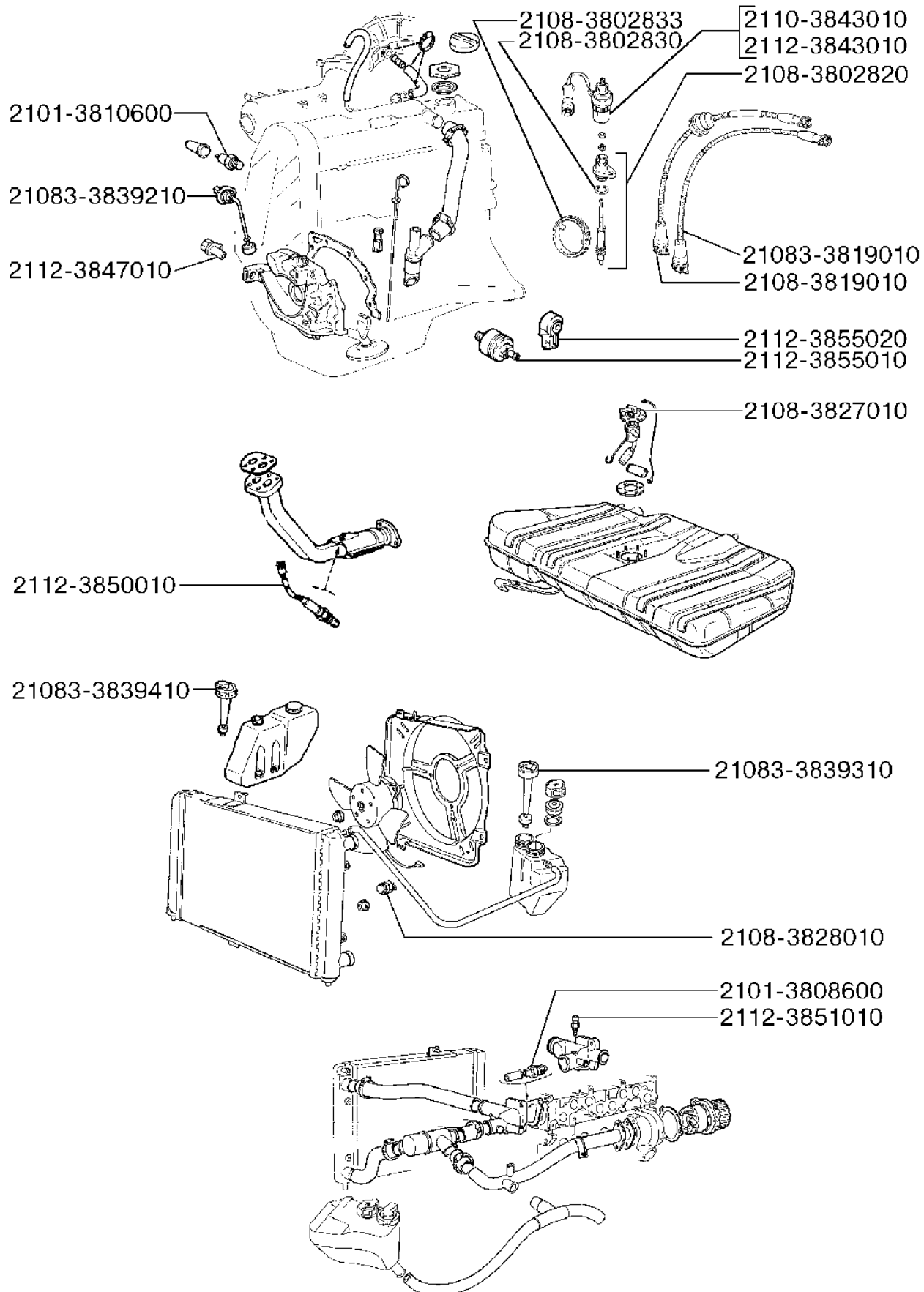
37 47. Реле



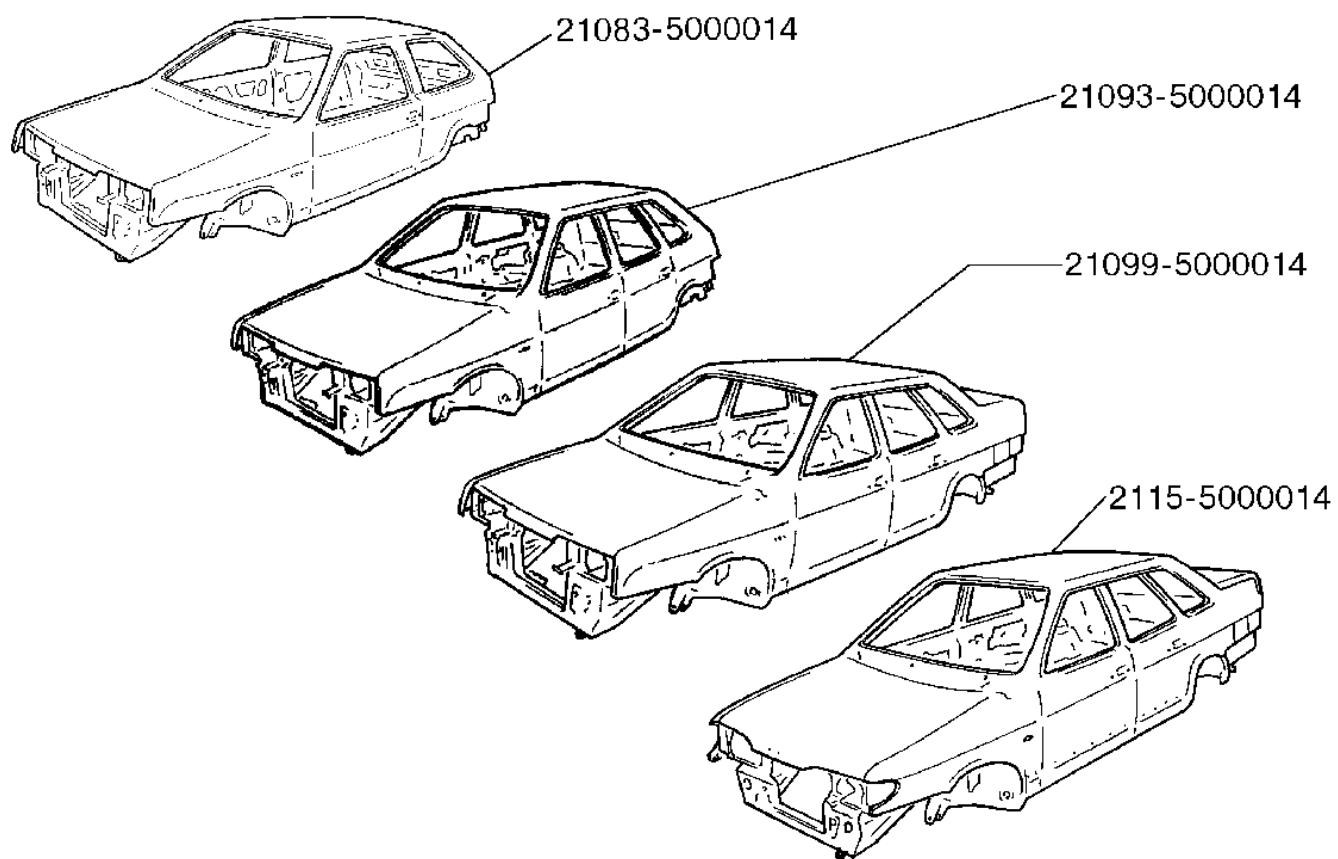
37 56. Фароочиститель



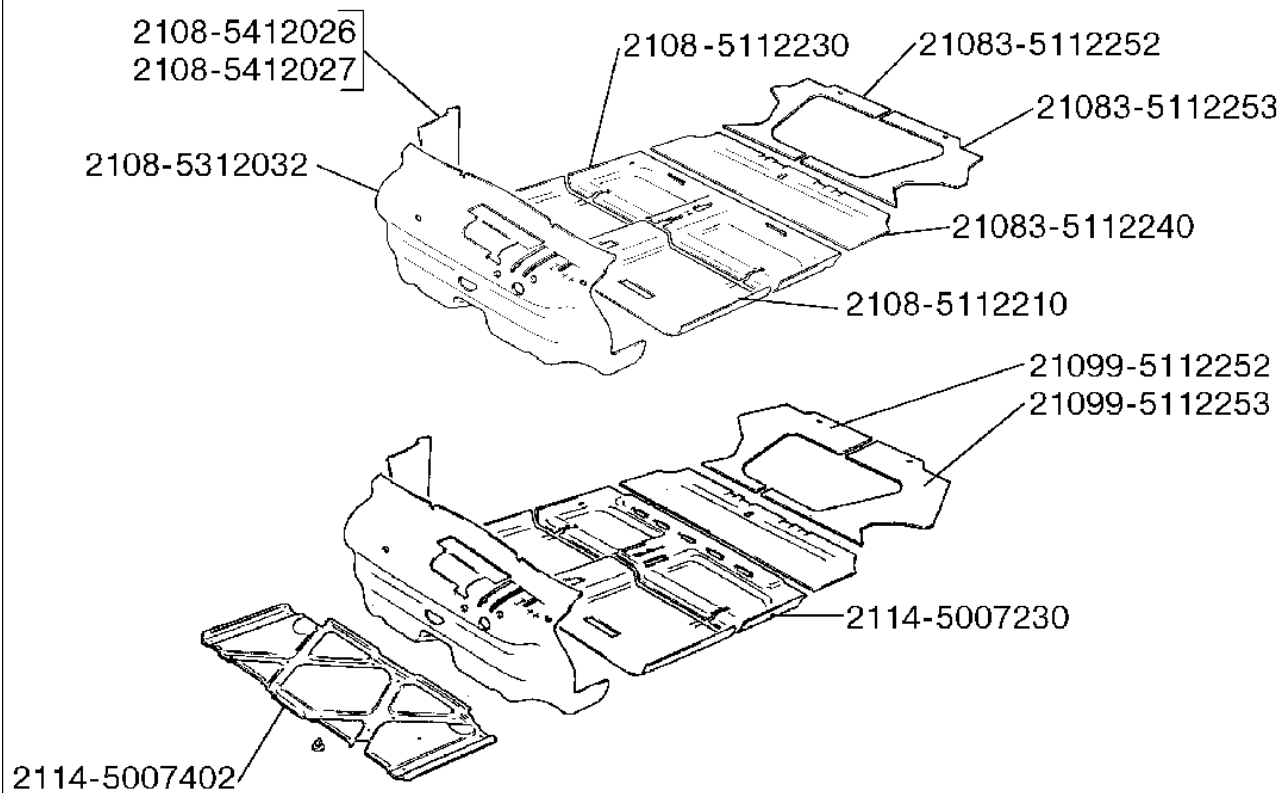
38 01. Комбинация приборов



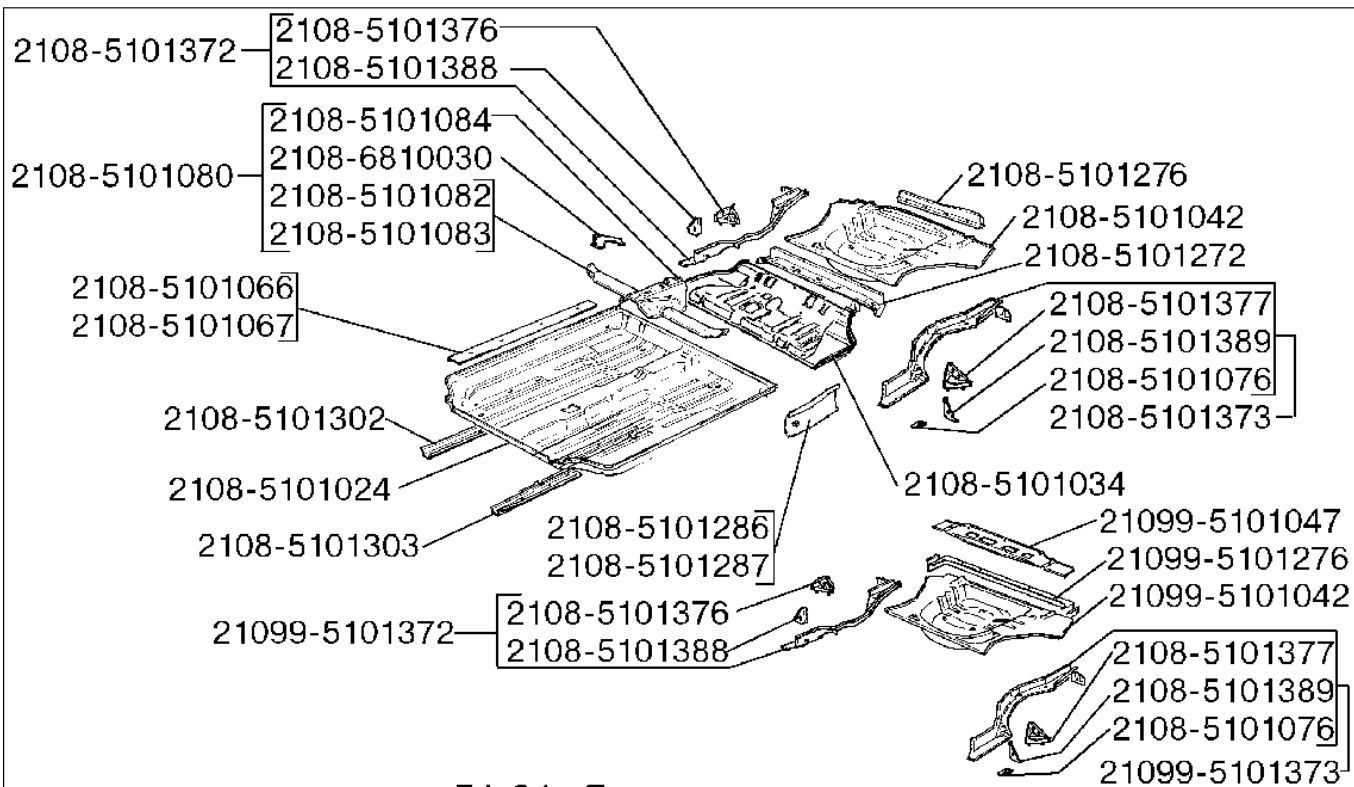
Приборы и датчики



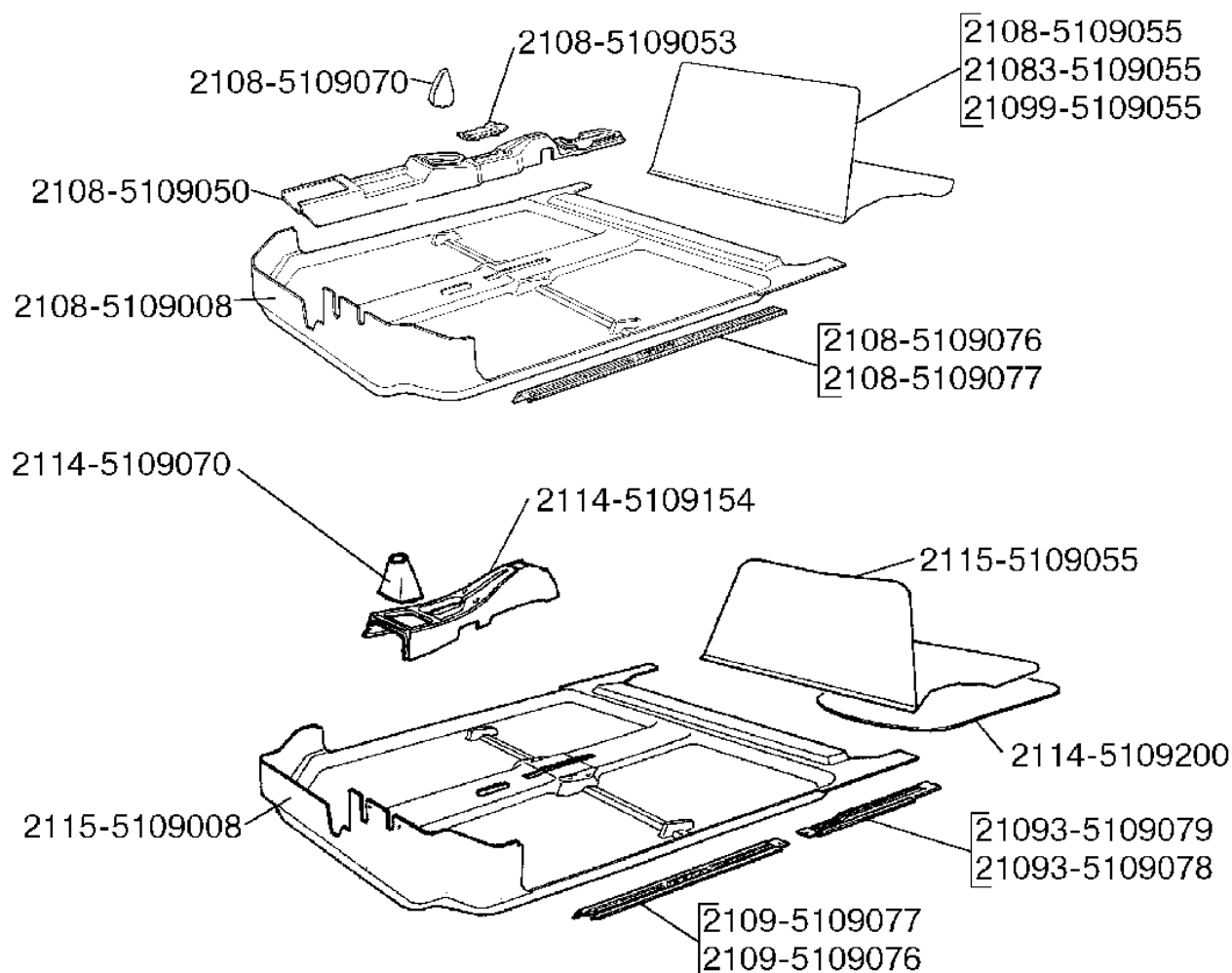
50 00. Кузов в сборе



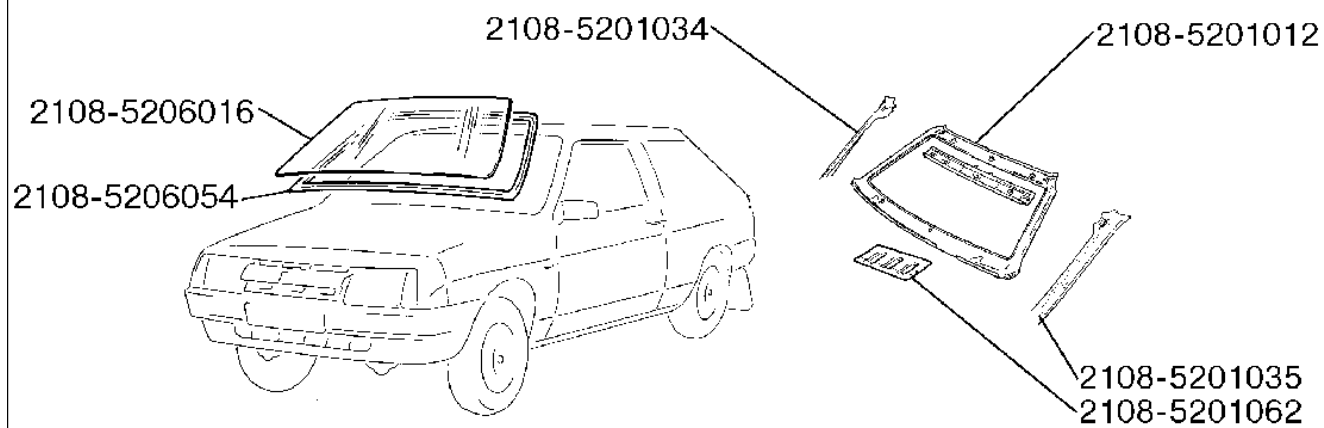
50 07. Термошумоизоляция



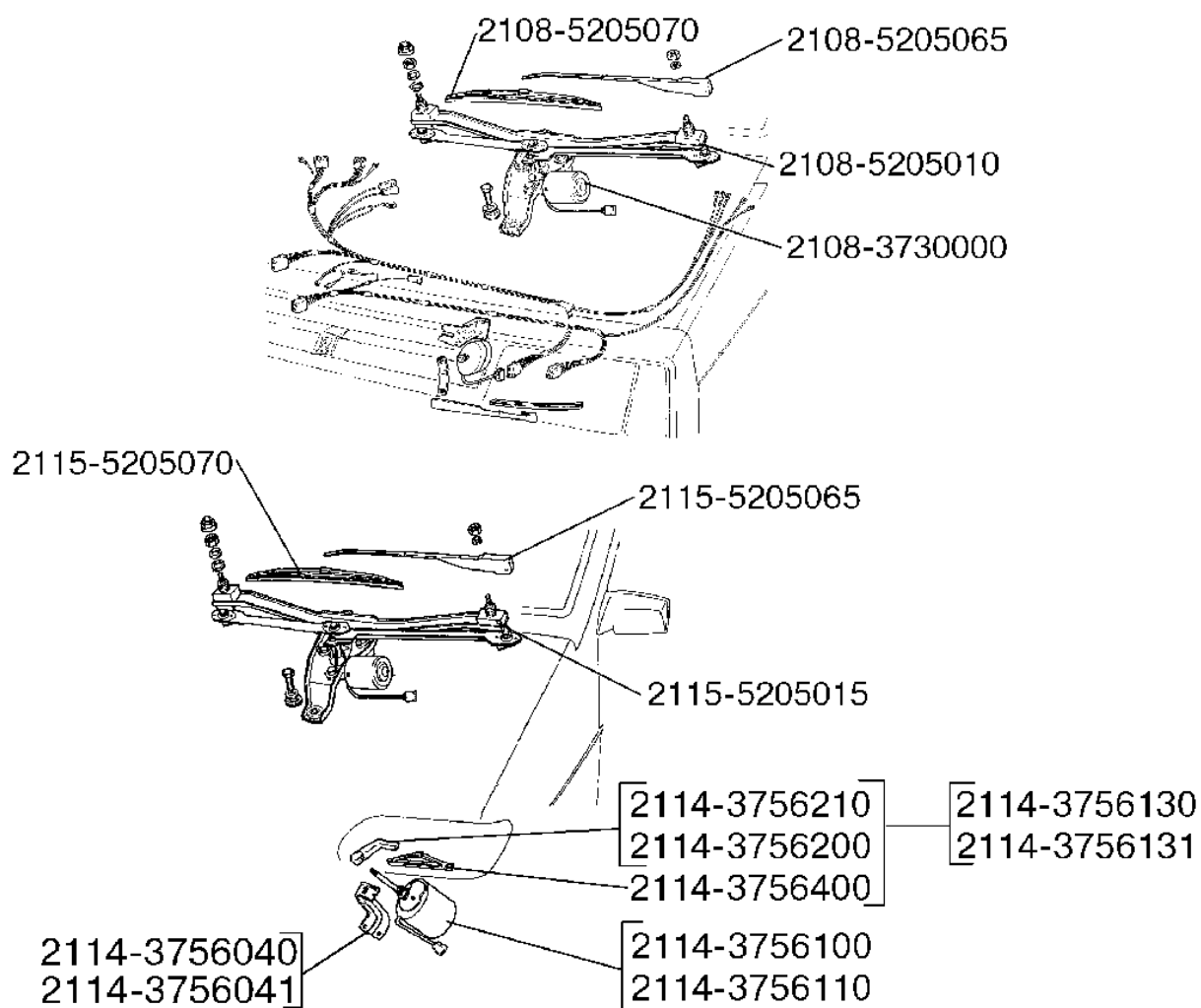
51 01. Детали пола кузова



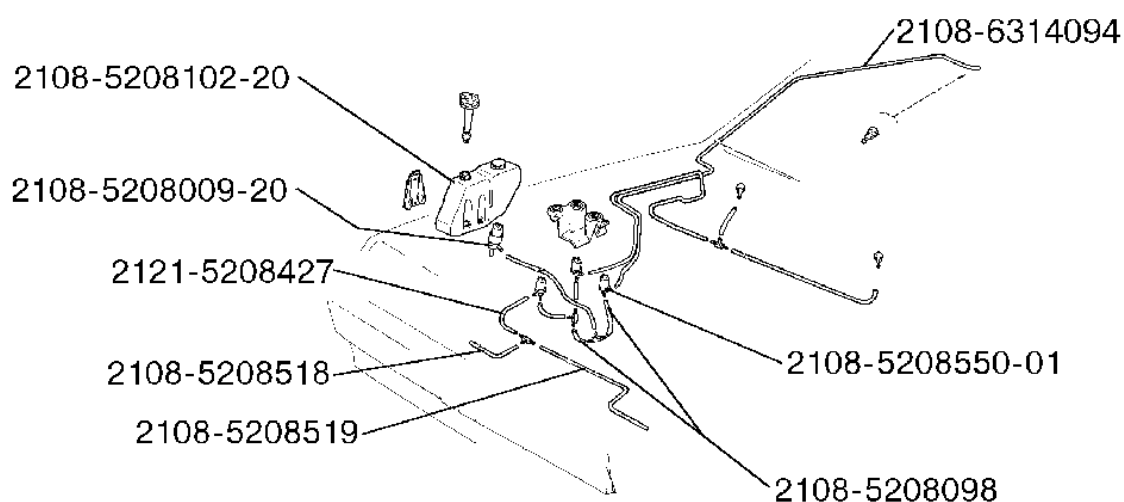
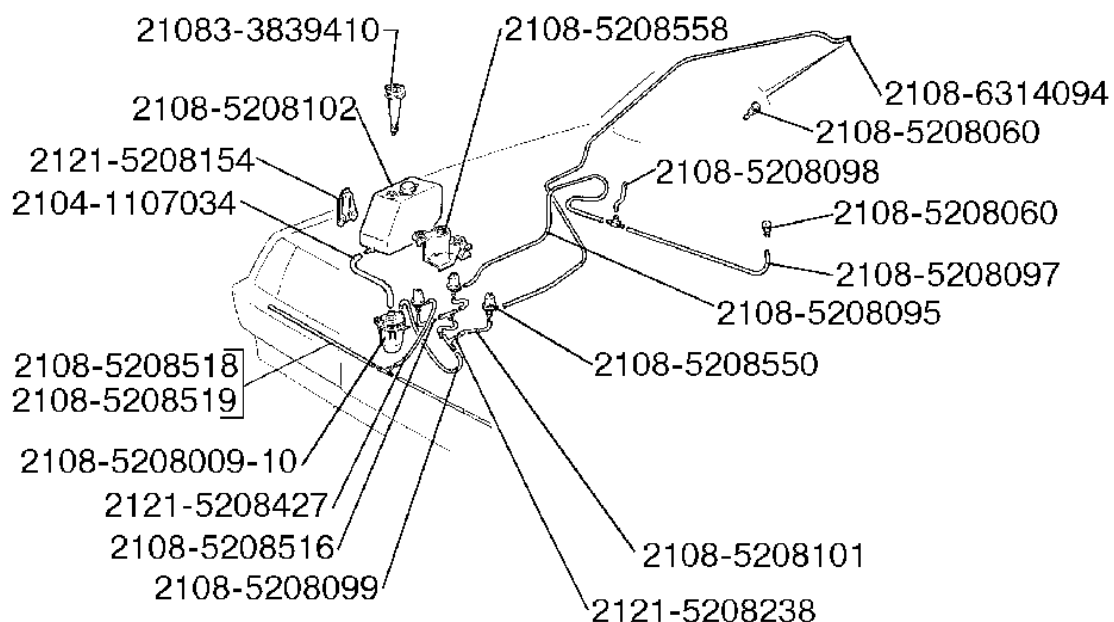
51 09. Коврики пола и багажника



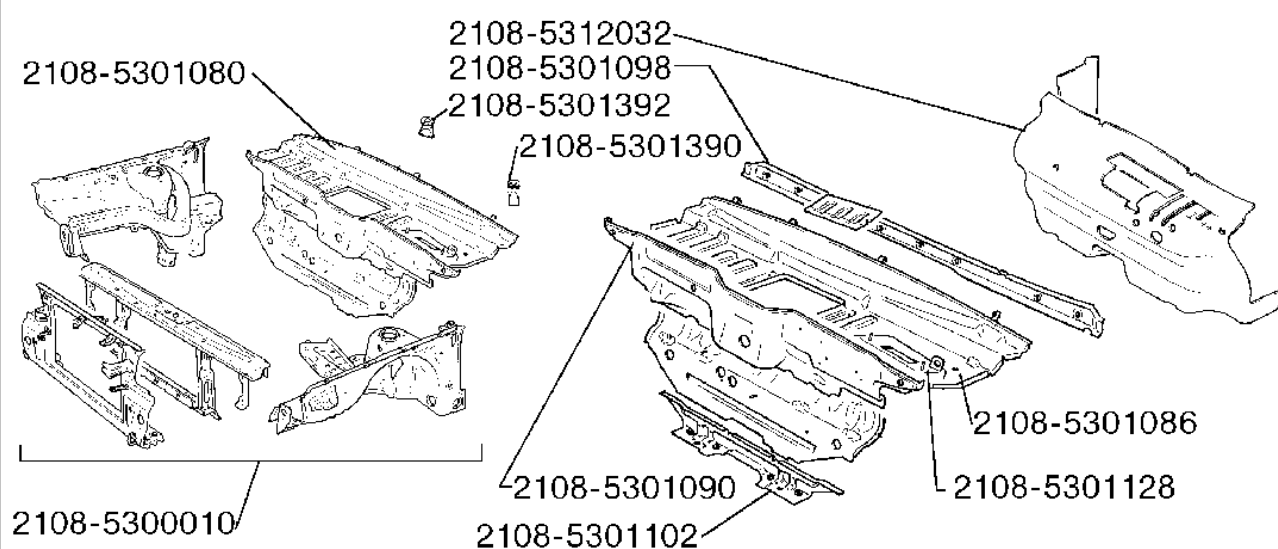
52 01. Детали ветрового окна



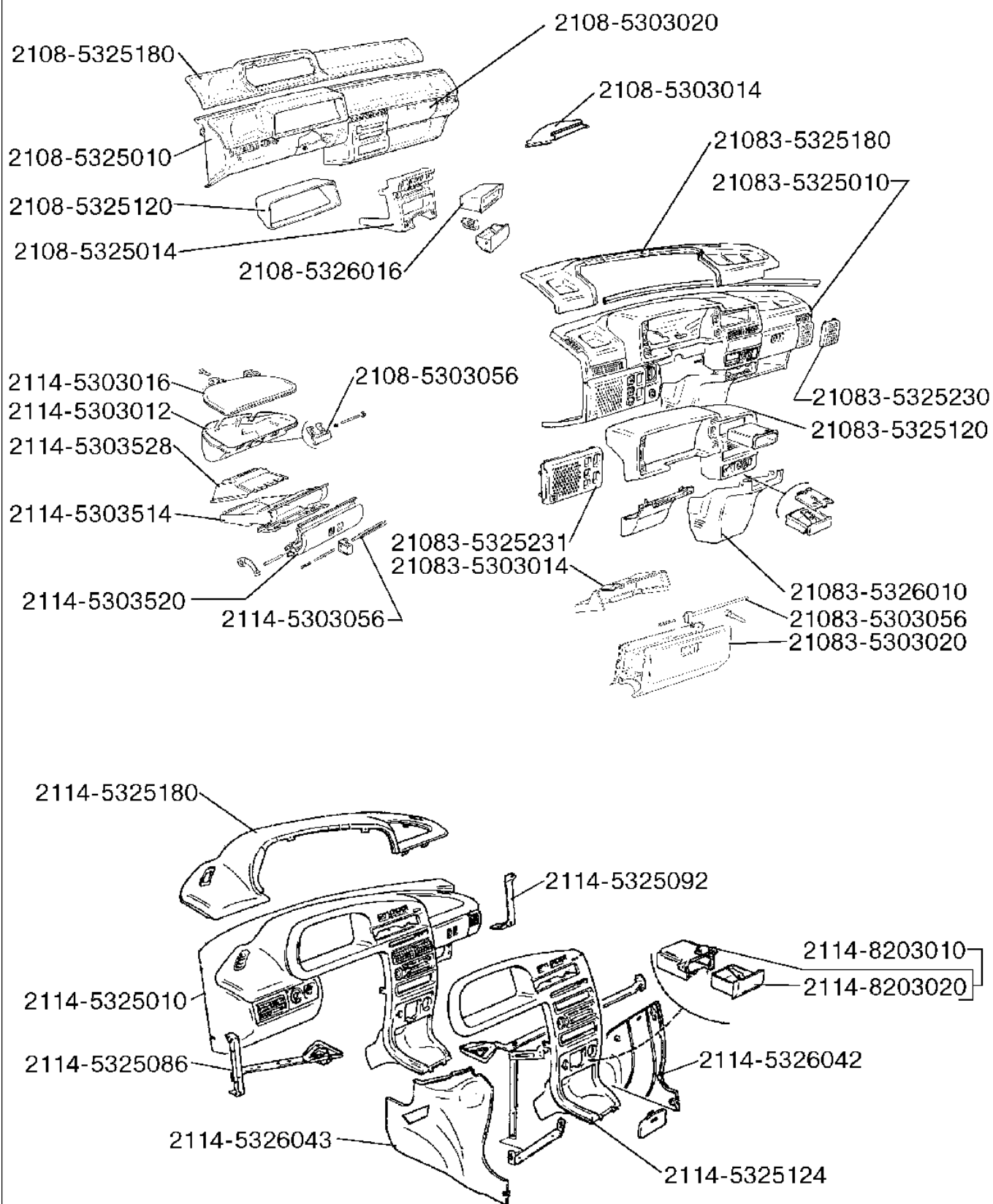
52 05. Стеклоочиститель



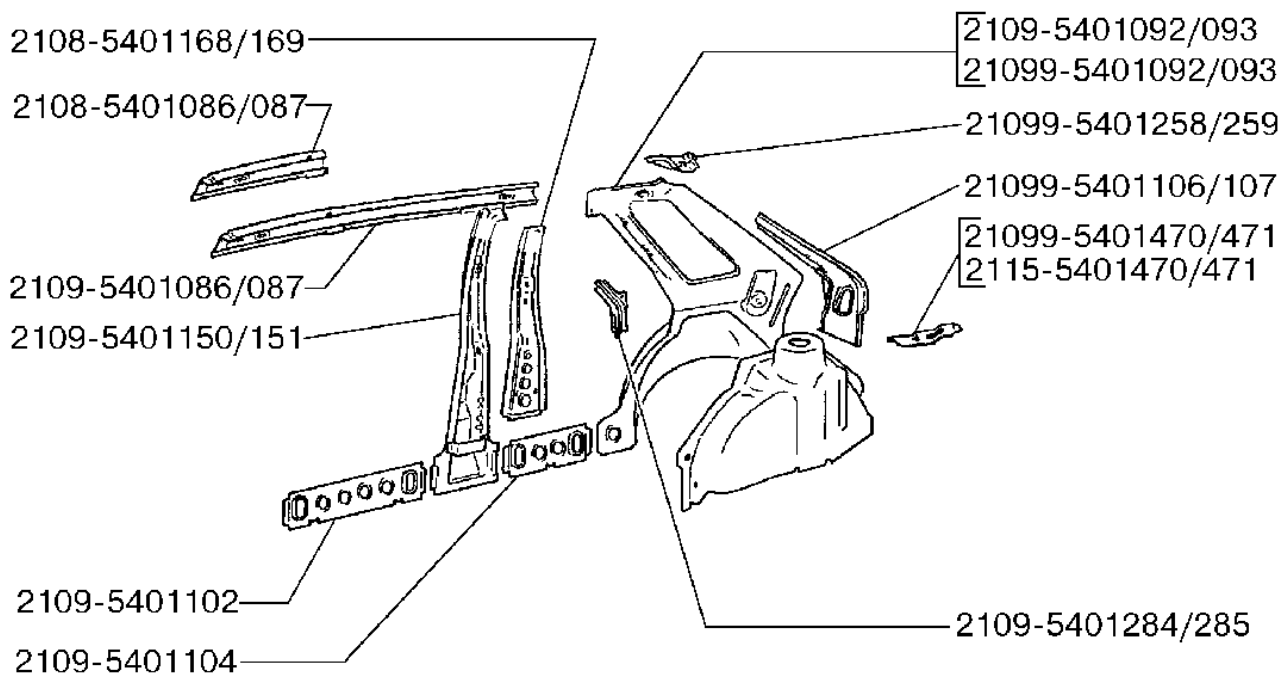
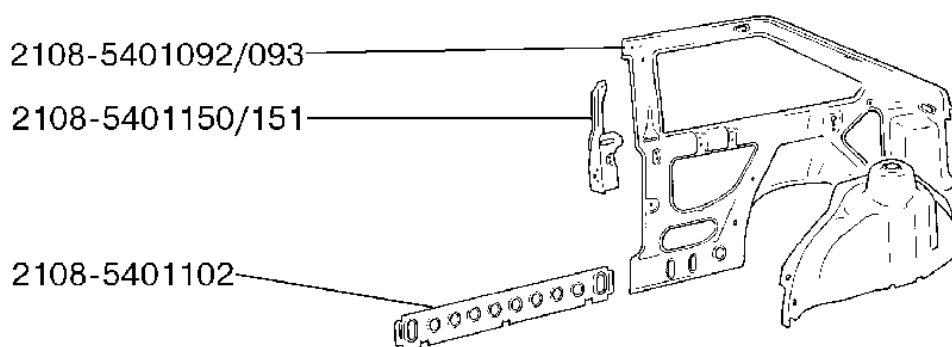
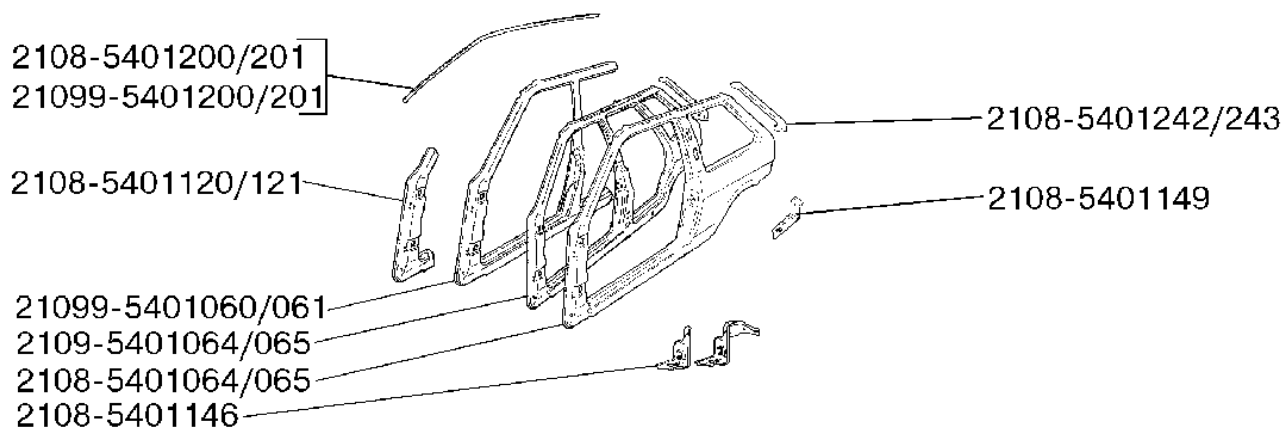
52 08. Омыватель



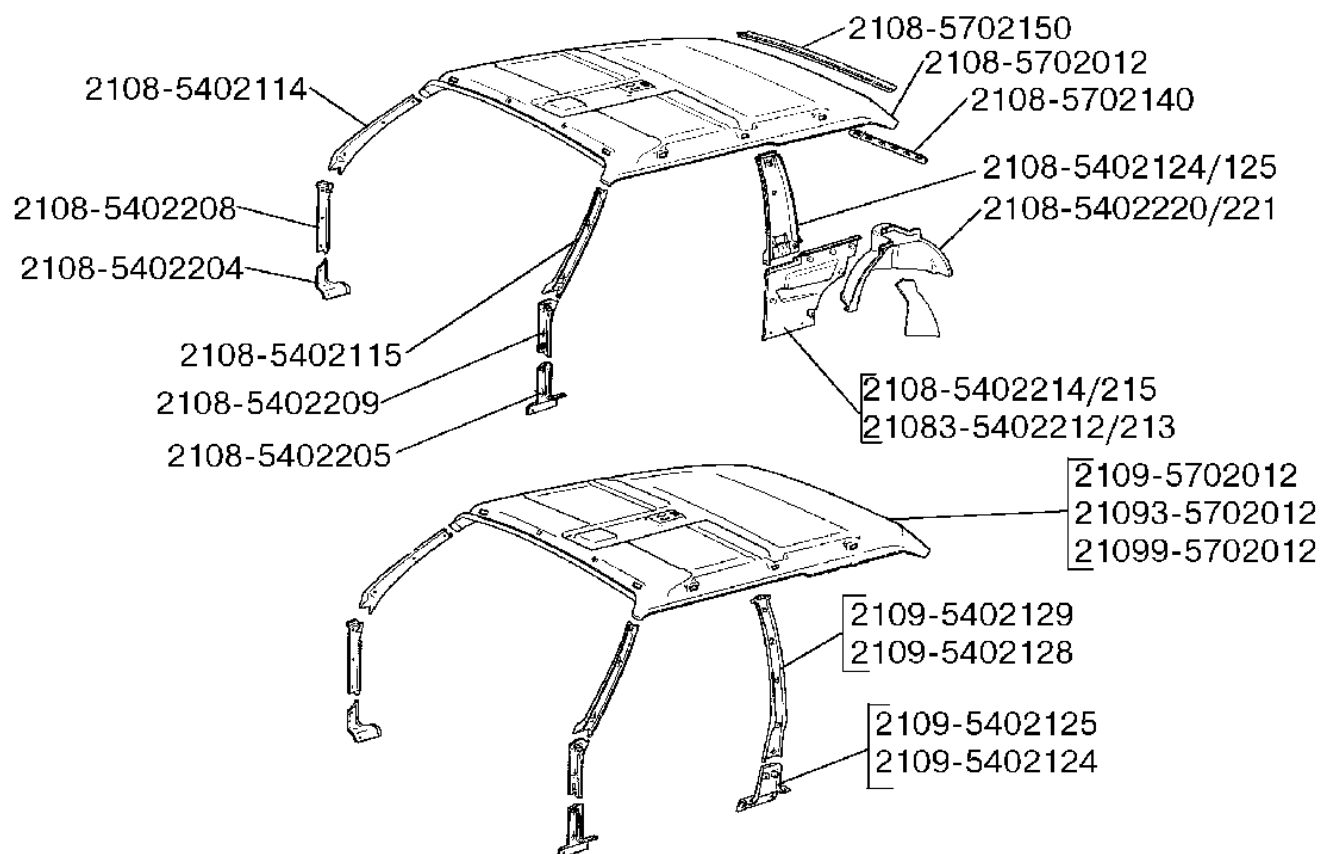
53 01. Щиток передка



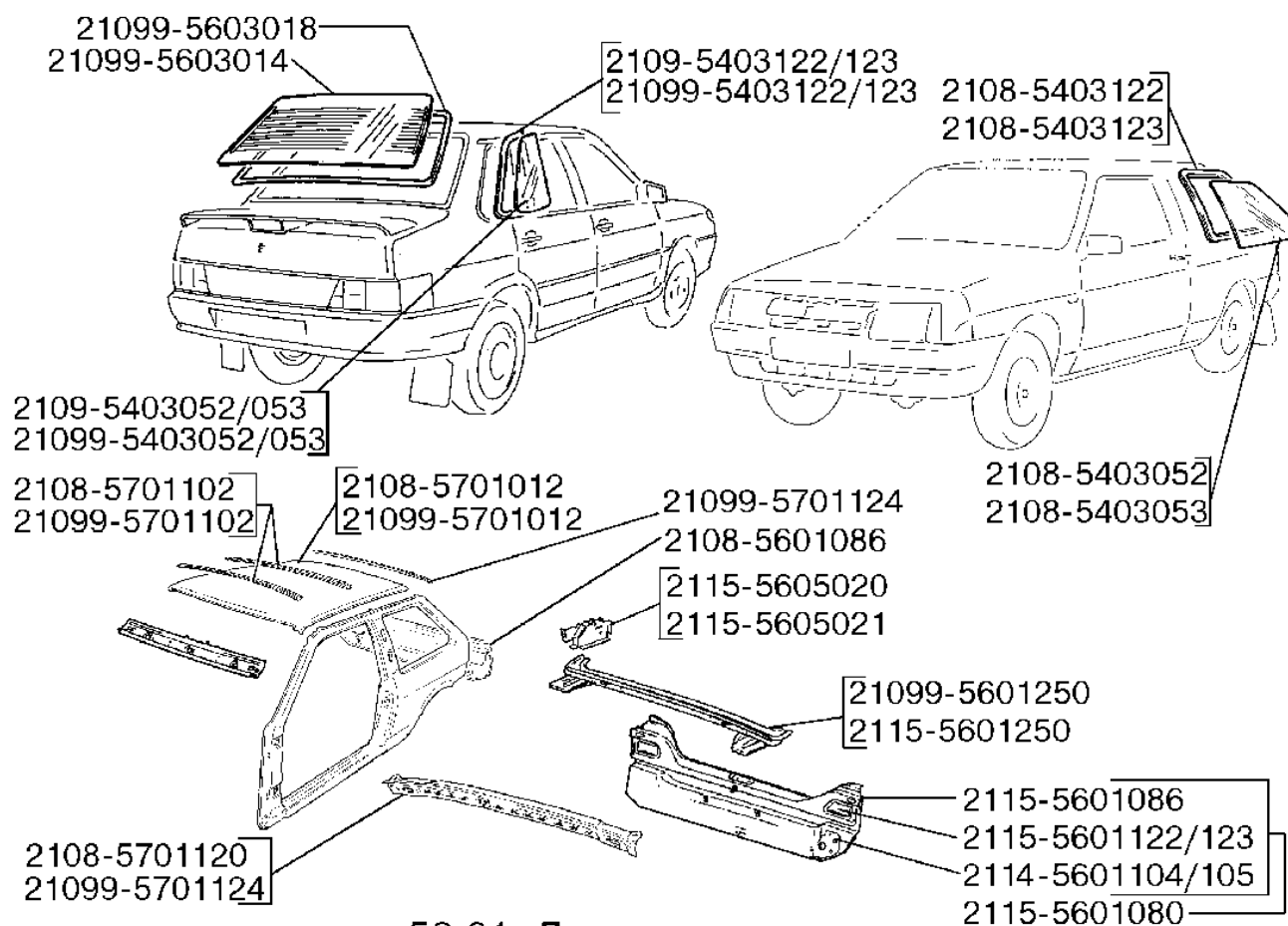
53 25. Панель приборов



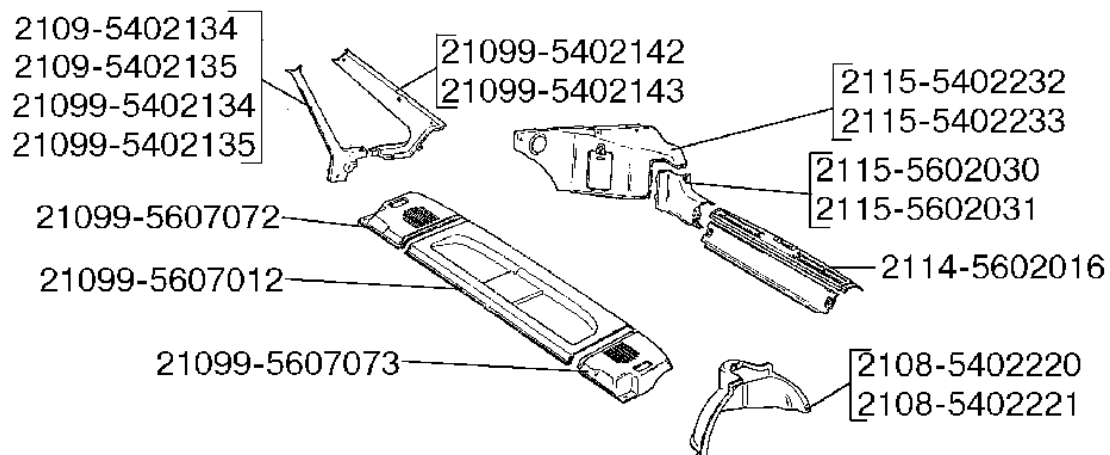
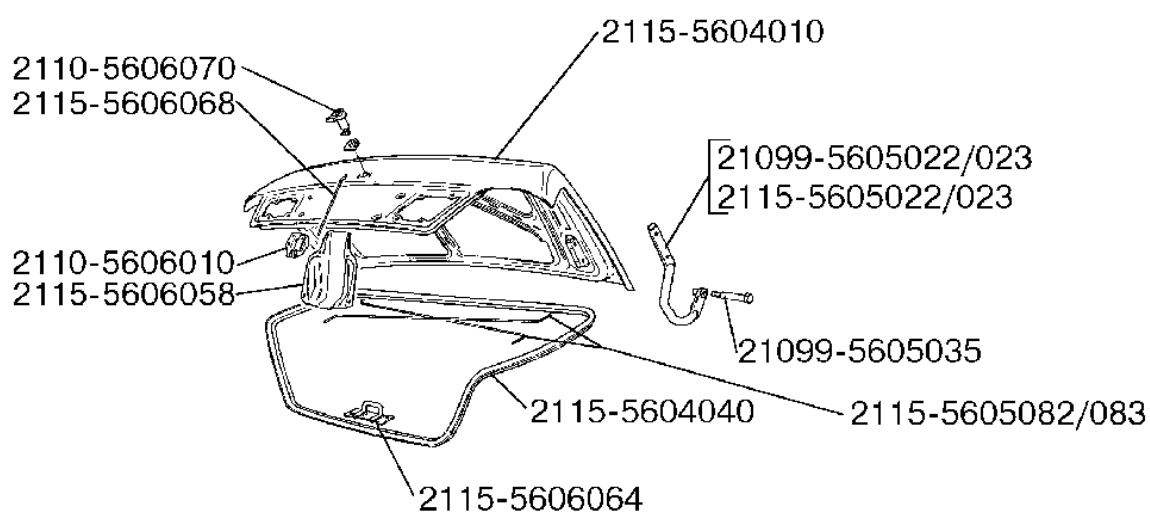
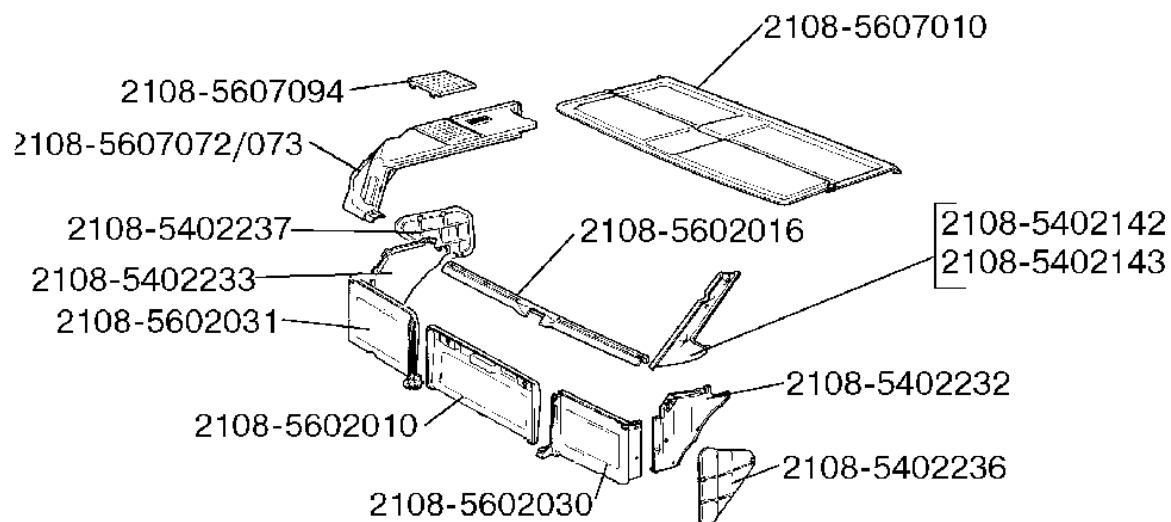
54 01. Детали боковины кузова



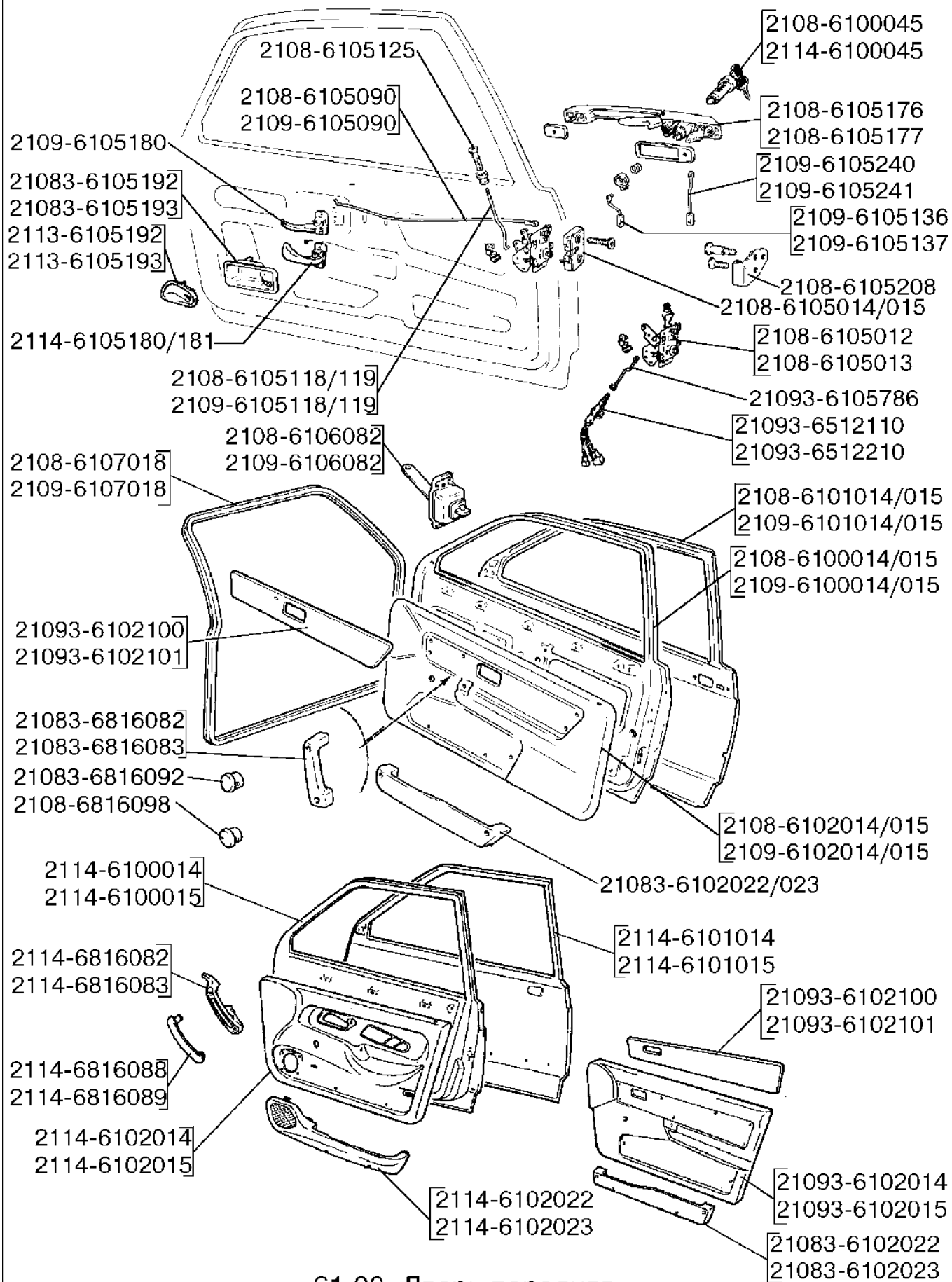
54 02. Обивка боковины



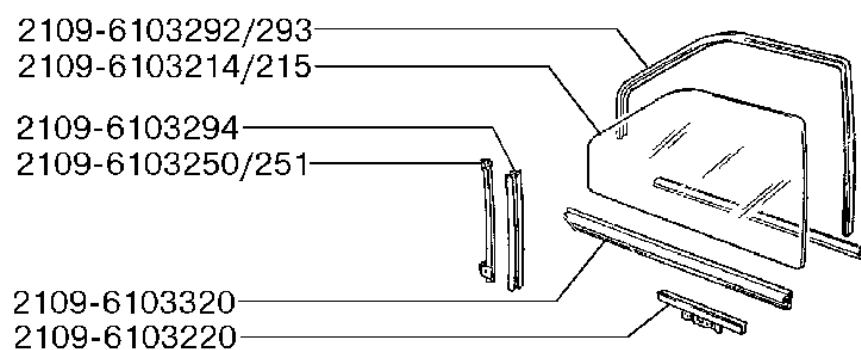
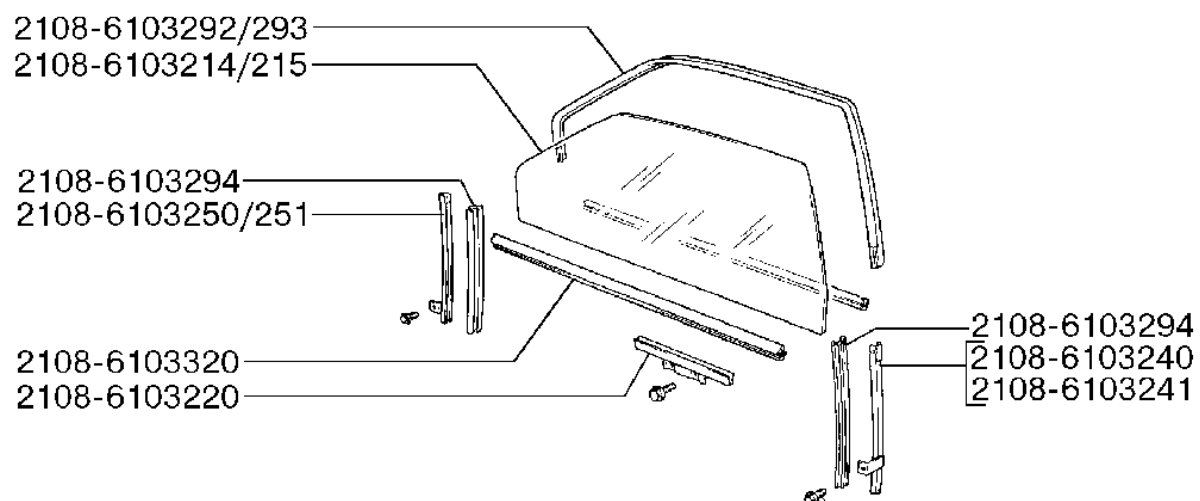
56 01. Детали задка кузова



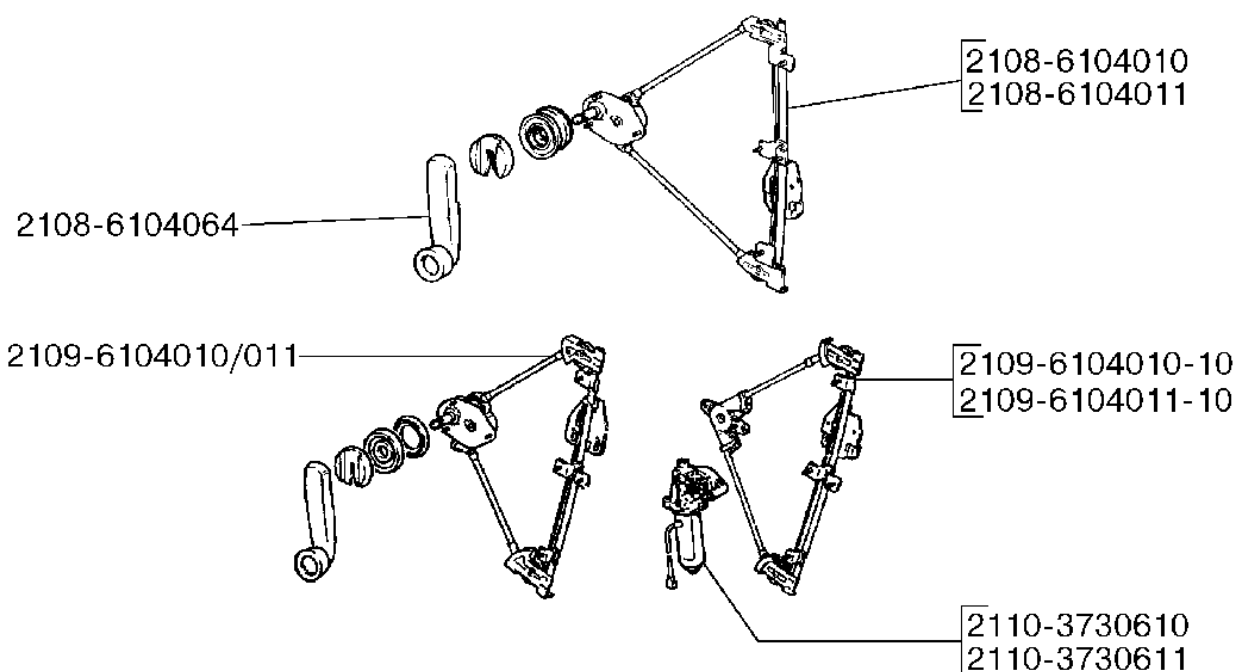
56 07. Обивка багажника



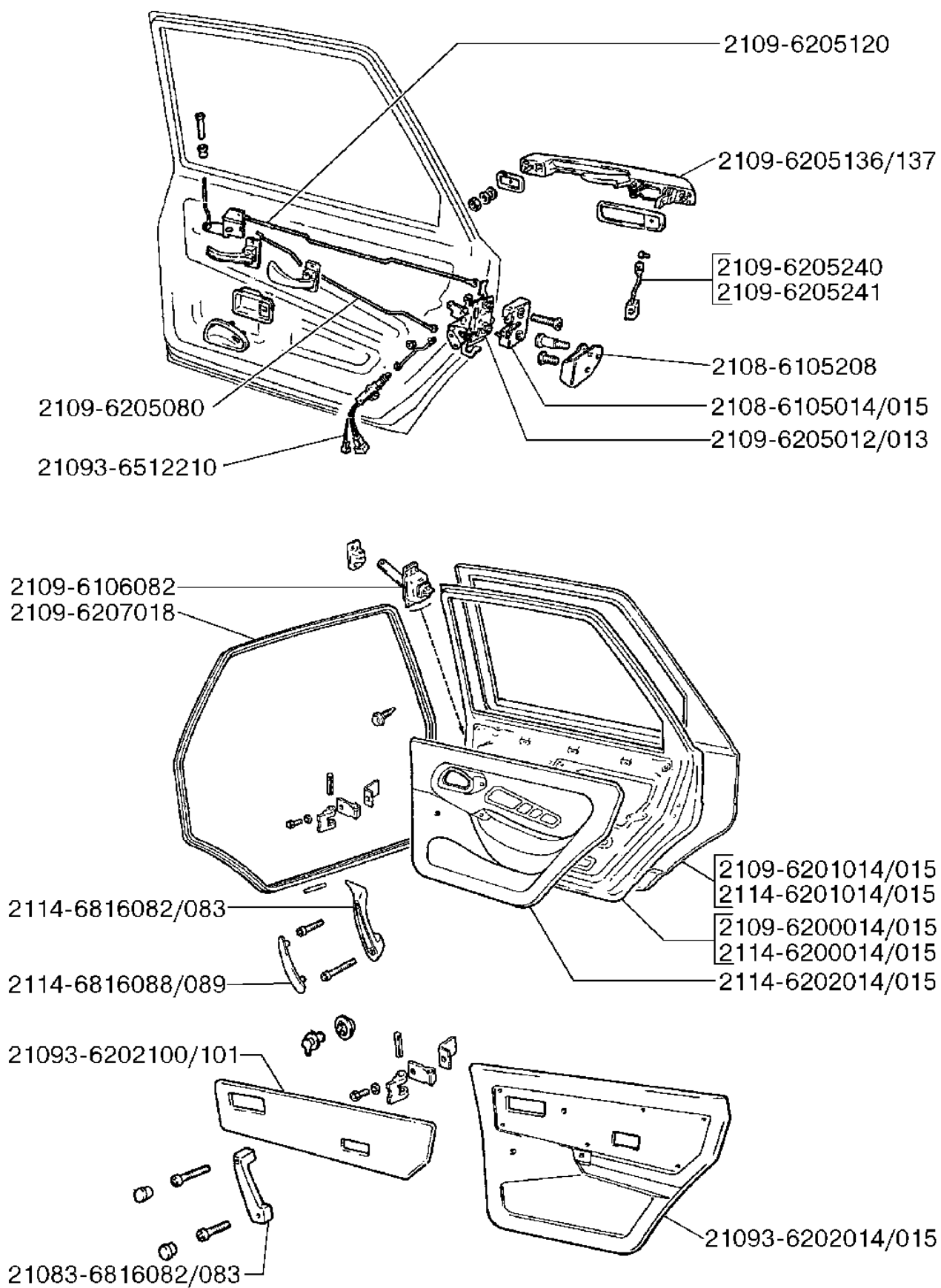
61 00. Дверь передняя



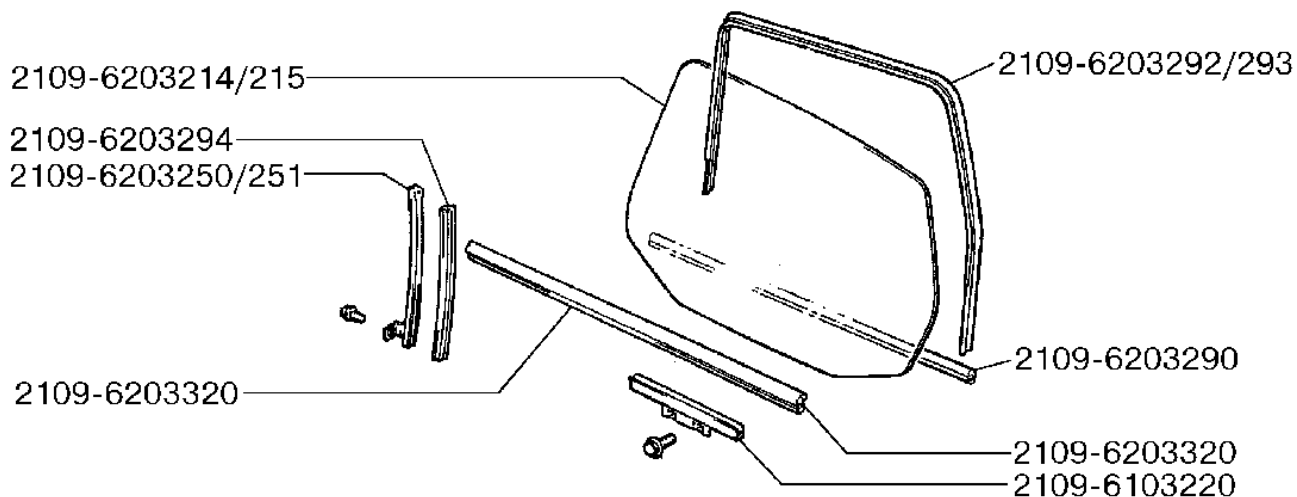
61 03. Окна передних дверей



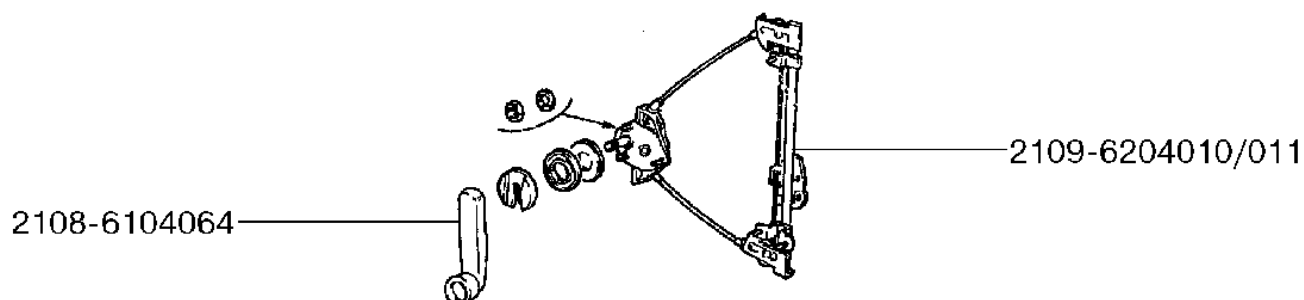
61 04. Стеклоподъемники передних дверей



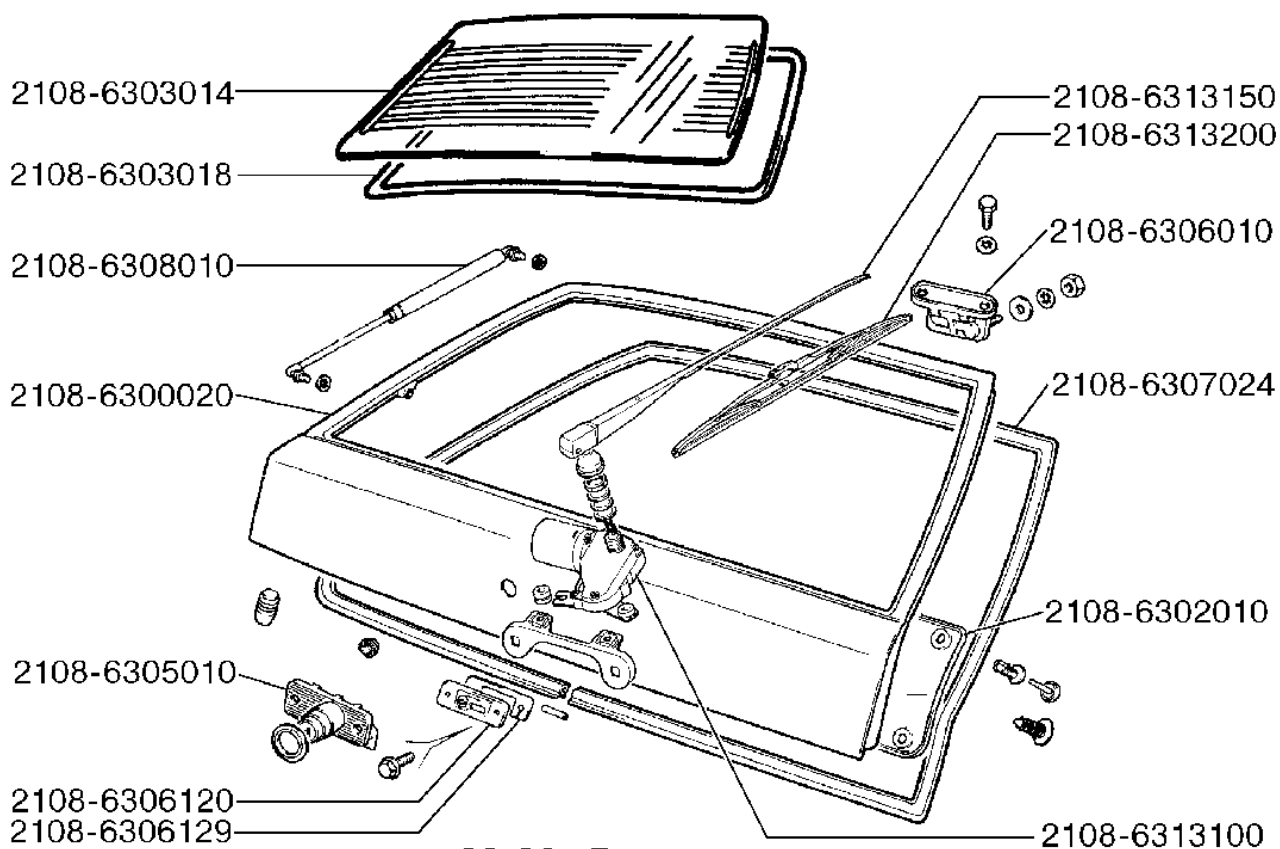
62 00. Двери задние



62.03 Окна задних дверей



62.04. Стеклоподъемники задних дверей



63.00. Дверь задка

2108-6810010/011
 21083-6810010/011
 2109-6810010/011
 21093-6810010/011
 21093-6810012/013

2108-6810210/211
 21083-6810210/211
 2109-6810210/211
 21093-6810210/211

2108-6818010
 21083-6818010
 2106-6818142
 2108-6818144
 2108-6812610
 21083-6812610

2108-6814272/273

2108-6812310
 21083-6812310

2108-6810110/111
 21083-6810110/111
 2115-6810110/111

2108-6810030
 2108-6810060/061
 2108-6810024/025
 2108-6814010/011
 2114-6814010/011

2108-6814282

2108-6814280

2108-6814234

2108-6814232
 2108-6814308/309
 2108-6814020/021

21083-6818010

2108-6822814
 2108-6824102

2108-6820066/067

21083-6822610

21083-6820230

2108-6824140
 2108-6822812

2108-6824110

2108-6822815

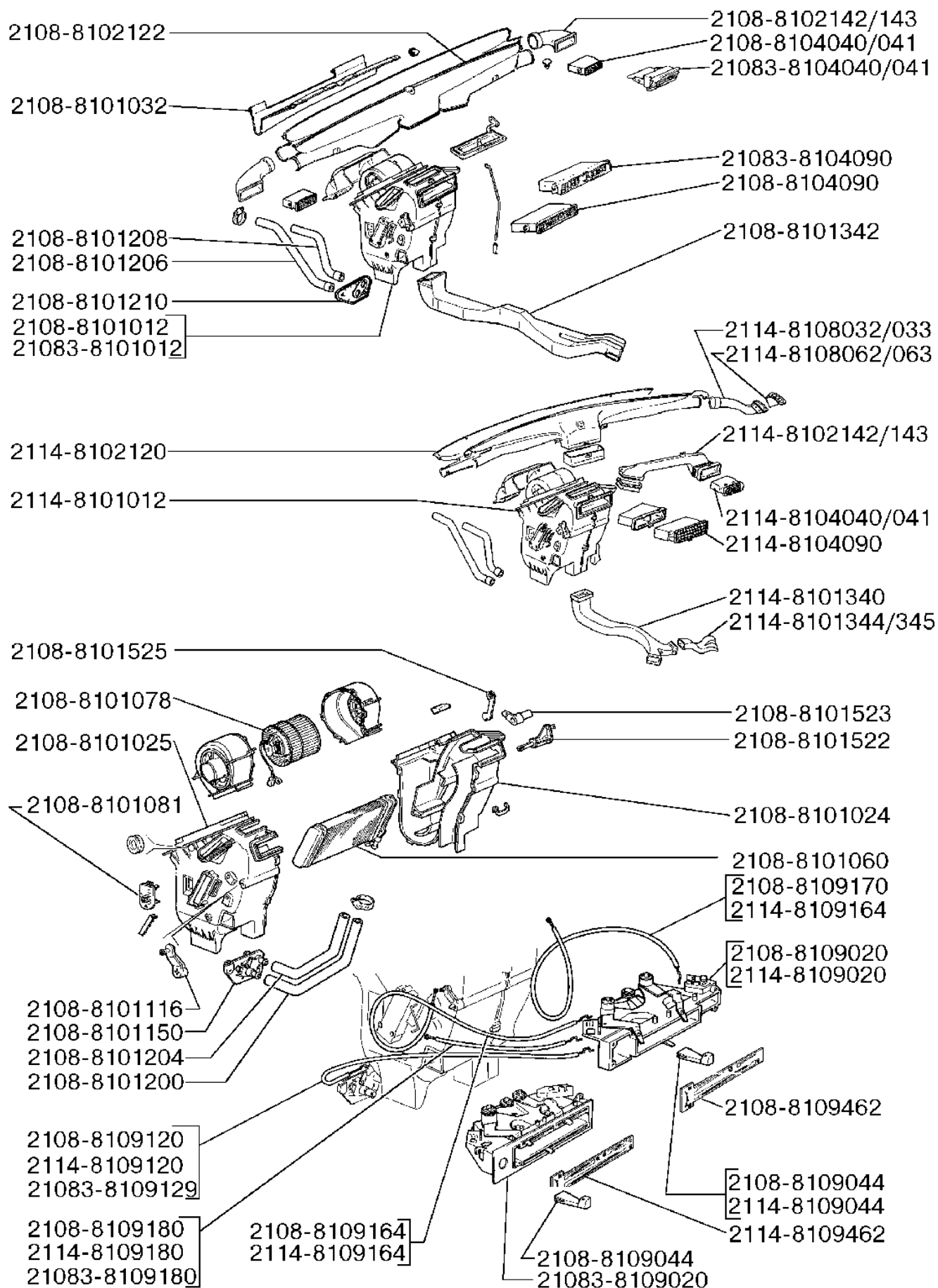
2108-6824050

2108-6824176
 2108-6824020

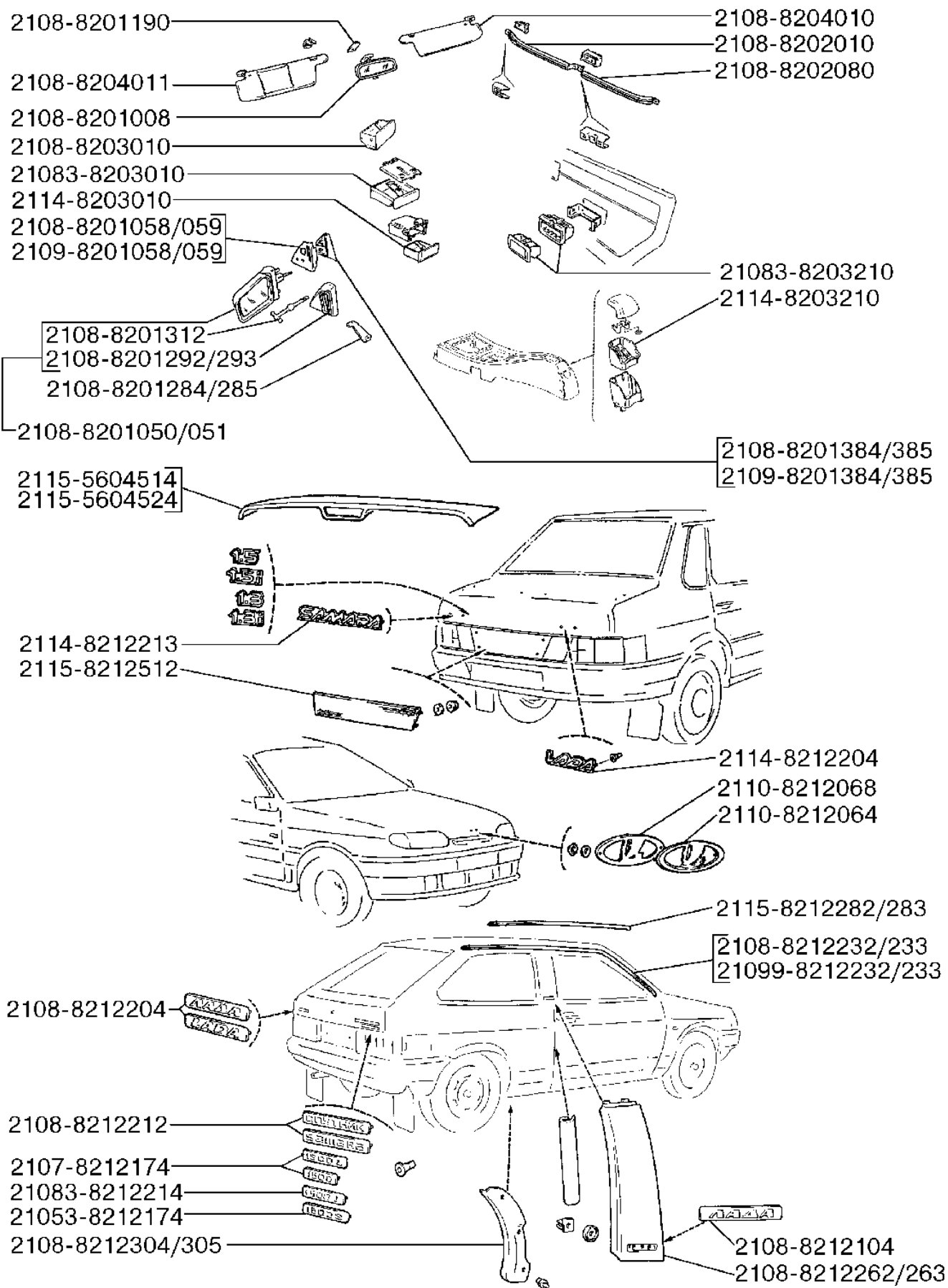
2109-6822310
 21093-6822310

2109-6820110
 21093-6820110

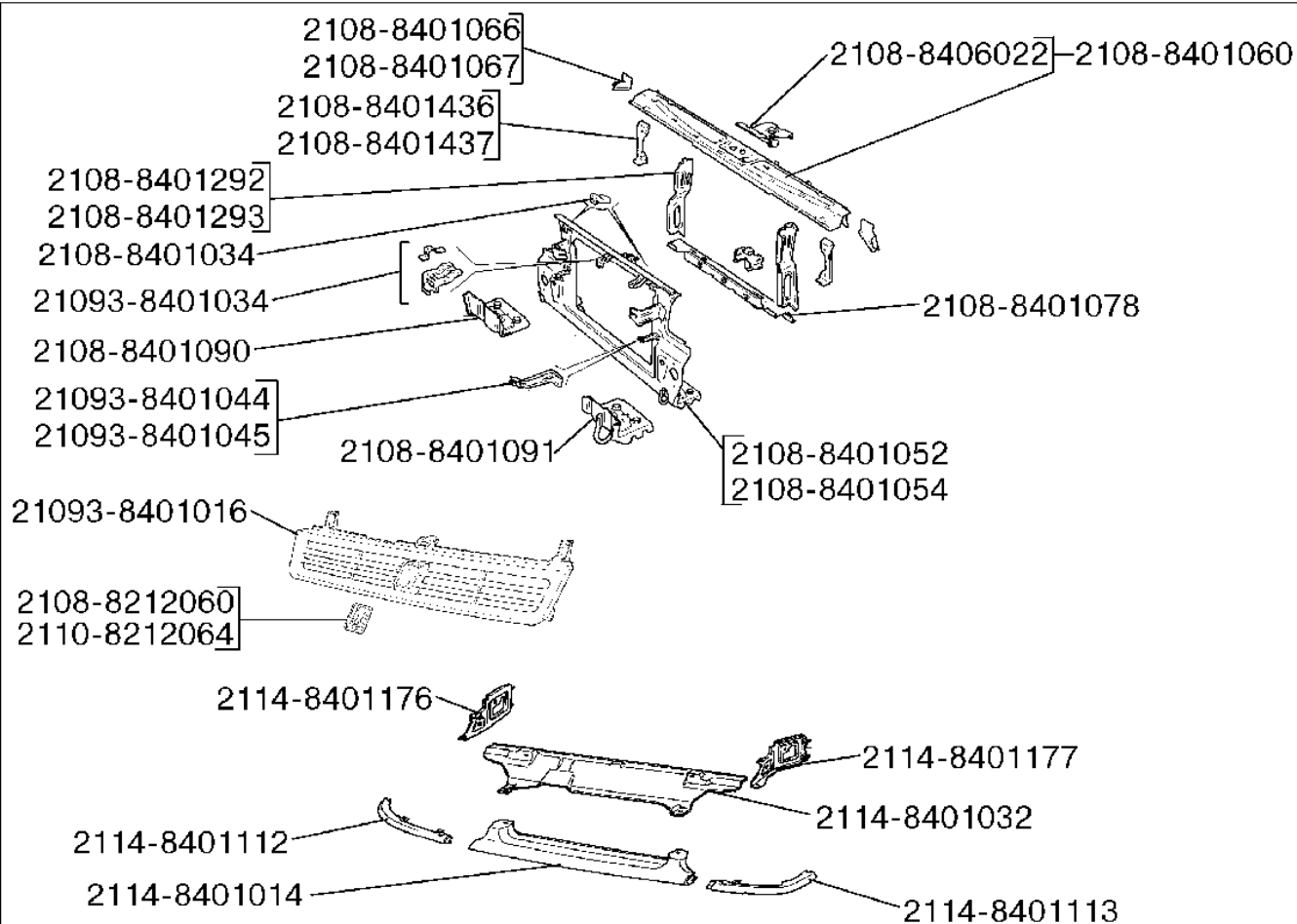
68 00. Сиденья



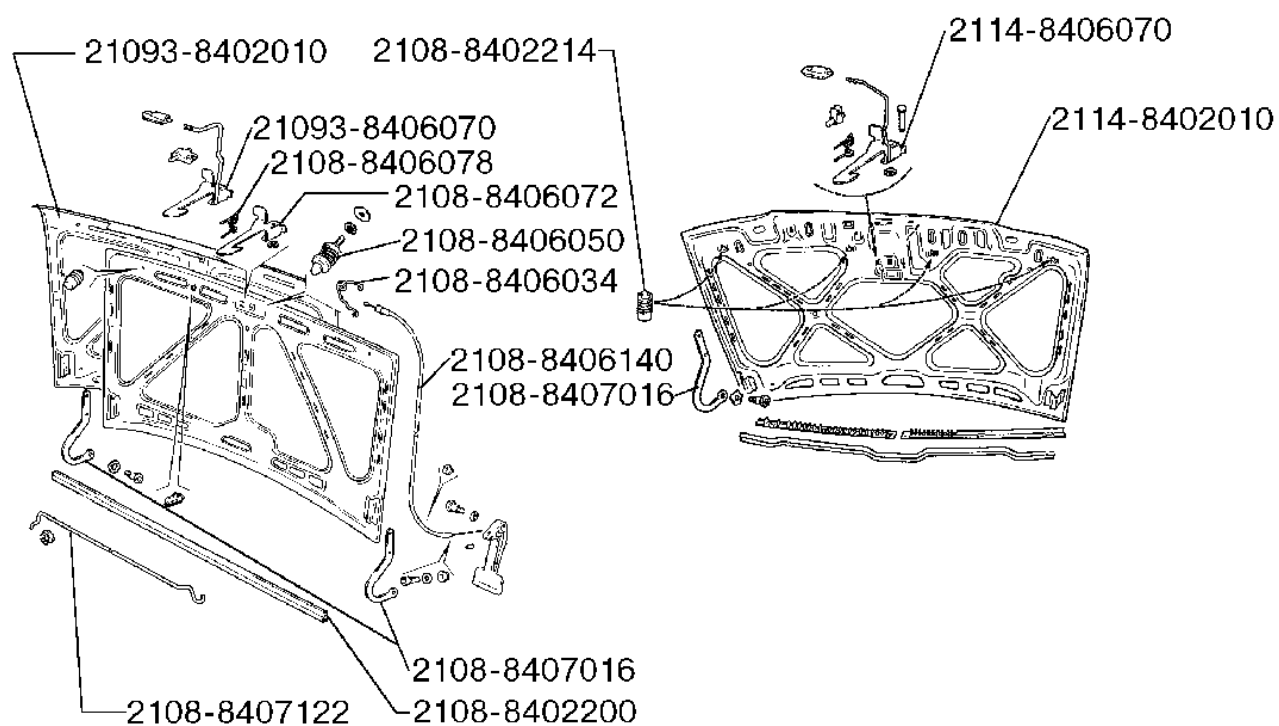
81. Вентиляция и отопление



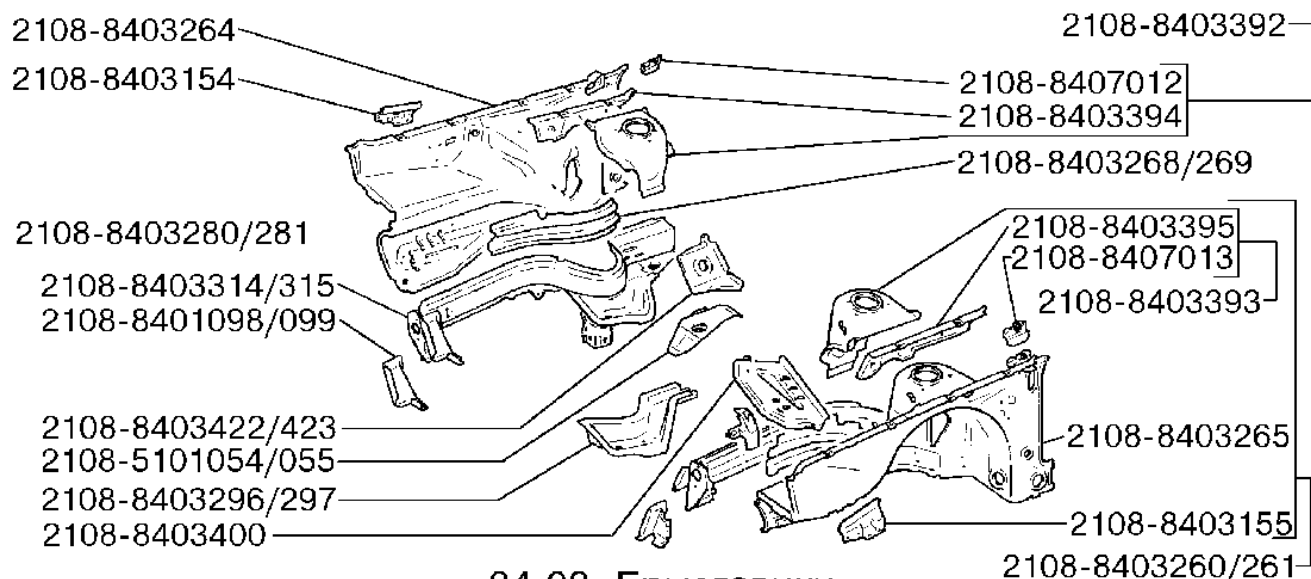
82 00. Принадлежности кузова



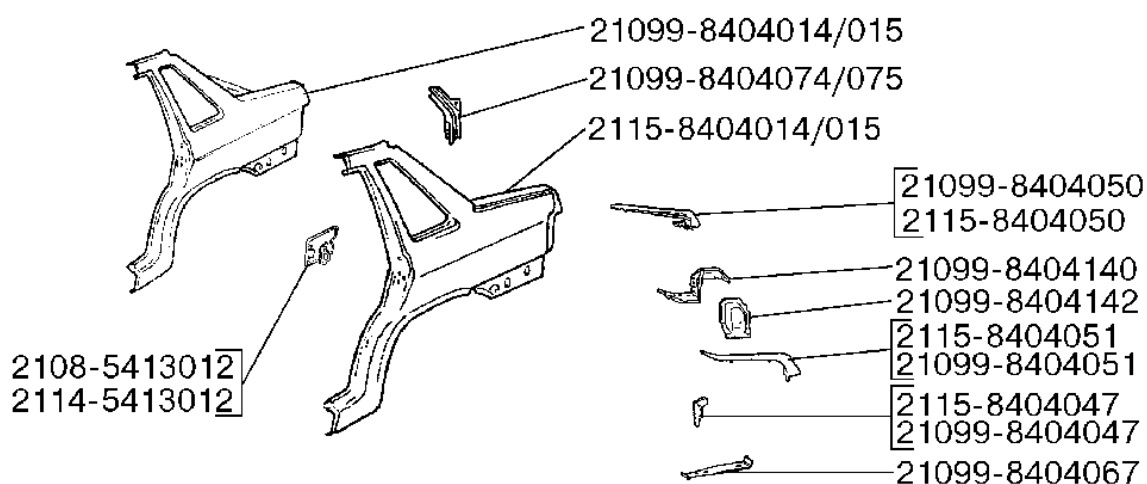
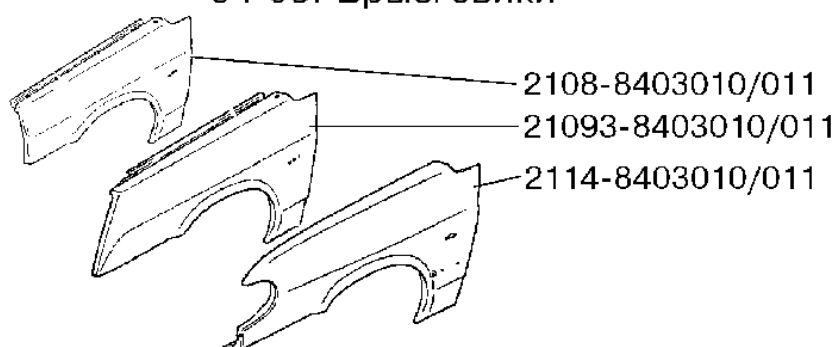
84 01. Облицовка радиатора



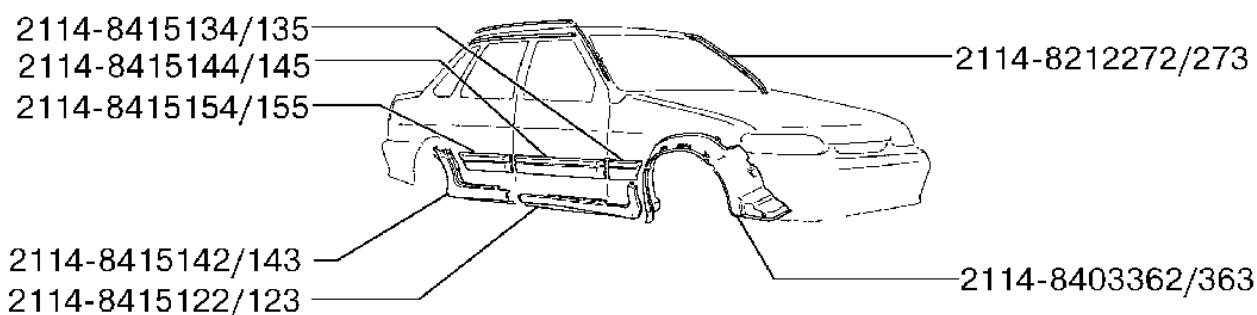
84 02. Капот



84 03. Брызговики



Крылья передние и задние



84 15. Обтекатели