

***ТРУДОЕМКОСТИ***

***РАБОТ***

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

***LADA PRIORA***



***2015 г.***

**Автомобиль LADA PRIORA. Трудоемкости работ (услуг) по техническому обслуживанию и ремонту / А.С. Попов А.С., П.Л. Козлов, А.В.Куликов, В.Е. Климов, С – Тольятти, 2015 – 283 с.**

В сборнике приведены данные по трудоемкостям операций технического обслуживания, диагностики и ремонта автомобилей LADA PRIORA.

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

Настоящее издание не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ОАО «АВТОВАЗ».

---

Ваши отзывы и предложения направляйте по адресу: 445043, Россия, Самарская область, г. Тольятти, ул. Борковская, 68, УОСОА ОАО «АВТОВАЗ».

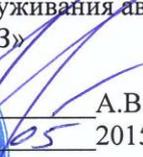
тел. (8482) 75-83-50

© ОАО «АВТОВАЗ», 2015 г.

**Утверждаю**

Начальник управления организации  
сервисного обслуживания автомобилей  
ОАО «АВТОВАЗ»



  
А.В. Ульяновчук  
2015 г.

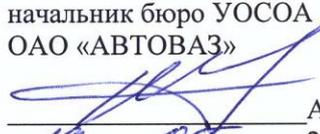
**Трудоёмкости работ (услуг)**  
По техническому обслуживанию и ремонту автомобилей  
**LADA PRIORA**

**Разработано**

Начальник отдела технологической  
подготовки сервиса и договоров УОСОА  
ОАО «АВТОВАЗ»

  
А.С. Попов  
« 19 » МАЯ 2015 г.

Заместитель начальника ОТПСиД –  
начальник бюро УОСОА  
ОАО «АВТОВАЗ»

  
А.В. Куликов  
« 19 » МАЯ 2015 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
Общие положения . . . . .	5
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ</b>	10
Моечно-уборочные работы . . . . .	10
Работы по обслуживанию . . . . .	11
Смазочно-заправочные работы . . . . .	13
Контрольно-диагностические работы . . . . .	16
Регулировочные работы . . . . .	21
Комплексные работы по талонам сервисной книжки . . . . .	24
Крепежные работы . . . . .	30
<b>РЕМОНТ</b> . . . . .	31
10. Двигатель . . . . .	31
11. Система питания . . . . .	48
12. Система выпуска газов . . . . .	54
13. Система охлаждения . . . . .	55
14. Электронная система управления двигателем . . . . .	59
16. Сцепление . . . . .	59
17. Коробка передач . . . . .	61
22. Передача карданная трансмиссии. . . . .	65
23. Мост передний. . . . .	66
28. Защитные элементы кузова . . . . .	67
29. Подвеска . . . . .	72
30. Ось передняя . . . . .	78
31. Колеса . . . . .	79
34. Рулевое управление . . . . .	82
35. Тормоза . . . . .	87
37. Электрооборудование . . . . .	96
38. Приборы и датчики . . . . .	113
39. Инструменты и принадлежности . . . . .	117
50. Кузов . . . . .	118
51. Пол (основание) кузова . . . . .	122
52. Окно ветровое . . . . .	139
53. Передок кузова . . . . .	144
54. Боковина кузова . . . . .	148
56. Задок кузова . . . . .	163
57. Панель крыши . . . . .	170
61. Дверь передняя . . . . .	174
62. Дверь задняя . . . . .	186
63. Дверь задка . . . . .	194
65. Блок управления и механизмы . . . . .	200
68. Сиденья . . . . .	200
79. Радиооборудование . . . . .	210
81. Вентиляция и отопление . . . . .	212
82. Принадлежности кузова . . . . .	220
84. Оперение . . . . .	227
<b>ОКРАСКА</b> . . . . .	251
<b>АНТИКОРРОЗИОННАЯ ОБРАБОТКА</b> . . . . .	260
<b>ПОЗИЦИИ ДЛЯ НЕПРЕДУСМОТРЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ</b> . . . . .	262
Приложение 1 . . . . .	282
Лист регистрации изменений . . . . .	283

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Настоящие трудоемкости работ (услуг) на техническое обслуживание (ТО) и ремонт автомобилей разработаны специалистами ОАО "АВТОВАЗ" на основании действующей нормативно-технической и технологической документации на ТО и ремонт автомобилей LADA (модельный ряд указан в таблице 1).

В данных трудоемкостях указано время (в часах и десятых долях часа) для выполнения операций мойки, смазочно-заправочных, ремонта, замены, диагностики, регулировки, окраски, антикоррозионной обработки.

2. Трудоемкости распространяются на работы (услуги) по ТО и ремонту автомобилей LADA, выполняемые предприятиями дилерской сети.

Трудоемкости работ на предпродажную подготовку автомобилей LADA приведены в технологической инструкции "Автомобили LADA – 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 – позиции для оформления непредусмотренных работ по п. 5 настоящих Общих положений.

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.

Новым позициям трудоёмкостей, включенных по результатам изменения документации, присваиваются номера в конце разделов.

4. Каждой позиции трудоемкости соответствует:

- код детали/узла (семь цифр) и код работы (две цифры), см. таблицу 2;

- 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".

Незаполненное поле 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.

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, оснастки и механизированного инструмента в условиях аналогичных условиям предприятия дилера с привлечением механиков, имеющих квалификацию на проведение ремонта и технического обслуживания, не специализирующихся на какой-либо конкретной системе автомобиля.

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, поиск не явно выраженных неисправностей).

Предприятие имеет право так же применять надбавки к настоящим трудоемкостям работ до 10% от трудоемкости выполнения операции по снятию/установке навесных панелей кузова (двери, капот, крышка багажника) в случае аварийного повреждения кузова автомобиля и невозможности снятия узла с автомобиля методами, предусмотренными технологической документацией.

Если по указанию заказчика производится только снятие или только установка съемного узла (детали), трудоёмкость работ составляет 30% за снятие и 70% за установку от действующего норматива.

Предприятие имеет право применять надбавки к настоящим трудоемкостям работ до 20% на снятие/установку детали (узла) с аварийно поврежденной навесной панели (капот, двери, крышка багажника), требующей ее замены или ремонта №3, если снятие/установка детали (узла) невозможна методами, предусмотренными технологической документацией.

7. Предприятие имеет право обратиться в ОАО "АВТОВАЗ" по вопросу введения дополнительной операции или пересмотра действующего норматива с обязательным заполнением бланка – "Запрос на изменение (введения) норматива трудоемкости работ". Форма бланка приведена в приложении 1 настоящего сборника.

8. 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, используемых при ТО и ремонте автомобилей, оплачивается заказчиком отдельно.

9. Трудоемкость работ по талонам сервисной книжки №№ поз.007XX учитывает состав работ сервисной книжки автомобилей и их модификаций, за исключением работ по обслуживанию климатической системы. Трудоемкость обслуживания климатической системы, учитывается дополнительно.

10. 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 017207.255.00232934.

11. Окраска предусматривает комплекс работ одобренными ОАО "АВТОВАЗ" лакокрасочными материалами согласно действующих технологических инструкций.

Трудоемкости работ по окраске включают в себя подготовку поверхности под окраску, включая снятие старой краски или транспортировочного защитного заводского покрытия, грунтование, нанесение базового покрытия и лака. Снятие и установка съёмных кузовных панелей для окраски, узлов и деталей, препятствующих окраске, в трудоемкости работ на окраску не учтены. Трудоемкость работ по подбору колера учитывается однократно, независимо от количества окрашиваемых панелей.

Трудоемкость работ по частичной окраске кузова определяется путем суммирования трудоемкостей окраски отдельных деталей. Позиции трудоемкостей по окраске отдельных деталей применять только для частичной окраски кузова, а для наружной или полной окраски следует использовать соответствующие позиции трудоёмкостей.

В разделе "Окраска" указаны трудоемкости работ на окраску лакокрасочными системами с финишным декоративно-защитным покрытием «базовая эмаль+лак». При окраске лакокрасочными системами с финишным декоративно-защитным покрытием только «эмаль» следует применять понижающий коэффициент 0,80 к соответствующим позициям трудоемкостей с кодами работ "80" и "93".

12. Взаимоотношения предприятия с заказчиком (ответственность за качество и сроки выполнения работ, порядок приемки и выдачи заказа, рассмотрение претензий и т.д.) определяются действующими "Правилами оказания услуг (выполнения работ) по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств".

**Таблица 1. Модельный ряд автомобилей семейства LADA PRIORA**

Модель автомобиля	Модель двигателя	Объем двигателя, л	Число клапанов ГРМ двигателя	Тип КПП	Тип кузова
21701	21114	1,6	8	механическая	седан
21702	21116	1,6	8	механическая или механическая с тросовым приводом	седан
21703	21126	1,6	16	механическая или механическая с тросовым приводом	седан
21705	21127	1,6	16	механическая или механическая с тросовым приводом или автоматизированная	седан
21711	21114	1,6	8	механическая	универсал
21712	21116	1,6	8	механическая или механическая с тросовым приводом	универсал
21713	21126	1,6	16	механическая или механическая с тросовым приводом	универсал
21715	21127	1,6	16	механическая или механическая с тросовым приводом или автоматизированная	универсал
21721	21114	1,6	8	механическая	хэтчбек
21722	21116	1,6	8	механическая или механическая с тросовым приводом	хэтчбек
21723	21126	1,6	16	механическая или механическая с тросовым приводом	хэтчбек
21725	21127	1,6	16	механическая или механическая с тросовым приводом или автоматизированная	хэтчбек
21728	21126	1,6	16	механическая	купе

**Таблица 2. 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
24	Снятие и установка детали на снятом агрегате
27	Частичное выполнение операций
28	Снятие и установка клеющихся деталей
	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
	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

Код работы	Вид и дополнительные условия работы
67	Частичная замена передней части детали
68	Частичная замена нижней части детали
69	Частичная замена задней части детали
	Работы по антикоррозионной и противошумной защите автомобиля:
70	Антикоррозионная обработка закрытых полостей кузова
71	Противошумная обработка днища и арок колес кузова
72	Противошумная обработка салона кузова
73	Противошумная обработка пола багажника
74	Ремонт противошумного покрытия днища
75	Консервация (расконсервация) кузова
	Окрасочные работы:
80	Окраска
85	Снятие старой краски механическим способом
86	Снятие старой краски смывками
87	Грунтование
89	Подбор колера
91	Фосфатирование поверхности металла
92	Окраска в черный цвет узлов и деталей
93	Окраска пластика
94	Полировка
99	Непредусмотренные работы по п.5 общих указаний

### Трудоемкости работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00001	0000010.01	Автомобиль - мойка общая	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
					0,32

Вымыть верх и низ автомобиля, просушить верх

00002	0000010.02	Автомобиль - мойка днища, арок колес и закрытых полостей кузова	0,94	0,94	0,94
			0,94	0,94	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 (со снятием и установкой заглушек, при снятых кожухах защитных, щитах и фартуках переднего крыла) перед выполнением антикоррозийной обработки, просушить.

00003	0000010.02	Автомобиль - мойка днища и арок колес	0,54	0,54	0,54
			0,54	0,54	0,54
			0,54	0,54	0,54
			0,54	0,54	0,54
					0,54

Произвести мойку днища и арок колес (при снятых кожухах защитных, щитах и фартуках переднего крыла) перед выполнением антикоррозийной обработки, просушить.

00004	0000010.02	Автомобиль - мойка закрытых полостей для антикоррозийной обработки	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
					0,60

Произвести мойку закрытых полостей кузова для антикоррозийной обработки (со снятием и установкой заглушек, кожухов защитных, щитов и фартуков переднего крыла), просушить

00005	0000010.02	Автомобиль - мойка верха	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

Вымыть верх автомобиля, просушить

00006	0000010.02	Автомобиль - мойка низа	0,19	0,19	0,19
			0,19	0,19	0,19
			0,19	0,19	0,19
			0,19	0,19	0,19
					0,19

Вымыть низ (днище) автомобиля и арки колес

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00007	0000010.02	Автомобиль - мойка моторного отсека	0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	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

00008	0000010.03	Автомобиль - внутренняя уборка	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	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

00009	5000014.02	Кузов в сборе - мойка днища, арок колес и закрытых полостей	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
					0,70

Произвести мойку днища, арок колес и закрытых полостей разобранного кузова для антикоррозионной обработки, просушить

00010	5000014.02	Кузов в сборе - мойка днища и арок колес для антикоррозионной обработки	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

Произвести мойку днища и арок колес разобранного кузова перед антикоррозийной обработкой, просушить

00011	5000014.02	Кузов в сборе - мойка закрытых полостей для антикоррозионной обработки	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

Произвести мойку закрытых полостей разобранного кузова перед антикоррозийной обработкой, просушить

00101	1000260.04	Двигатель в сборе - очистка и промывка системы вентиляции картера (на снятой крышке головки цилиндров)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

Снять корпус и сетку маслоотделителя, очистить, промыть, продуть, установить

00102	1000260.04	Двигатель в сборе - очистка и промывка системы вентиляции картера для авт. с 16-кл. двигателем	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять дроссельный патрубок, шланги вентиляции картера, очистить, промыть, продуть, установить

00103	1101010.04	Бак топливный с адсорбером, топливным фильтром и трубопроводами в сборе - промывка (снятого с автомобиля)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

00104	1139009.08	Электробензонасос - замена сетчатого фильтра (на снятом электробензонасосе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

00105	3101011.08	Колесо - перестановка колес по схеме с регулировкой давления в шинах	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

00106	3701010.08	Генератор - техническое обслуживание	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Снять щеткодержатель, проверить состояние щеткодержателя, износ и прилегание щеток, зачистить контактные кольца ротора генератора, продуть, установить щеткодержатель, проверить легкость вращения ротора

00107	3703010.08	Батарея аккумуляторная - техническое обслуживание (снятой с автомобиля)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Очистить поверхности, зачистить и смазать клеммы и зажимы, восстановить уровень электролита

00108	3703010.08	Батарея аккумуляторная - зарядка	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Установить батарею на зарядку, зарядить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00111	3840010.08	Блок управления автомобильной противоугонной системы (АПС) - обучение рабочим кодовым ключам	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

00112	5000014.08	Кузов в сборе - прочистка дренажных отверстий порогов, дверей	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06

00113	8111000.08	Установка климатическая - техническое обслуживание	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

Проверить работу климатической установки, давление в трубопроводах высокого и низкого давления. Устранить, при необходимости, течи, выполнить заправку (дозаправку) климатической установки, проверить работу

00201	1000260.05	Двигатель в сборе - проверка уровня и доливка масла в двигателе	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12

Проверить уровень масла на холодном неработающем двигателе, долить

00202	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	0,37
			0,37	0,37	0,37

00203	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	0,45
			0,45	0,45	0,45

00204	1000260.07	Двигатель в сборе - замена масла и масляного фильтра (с промывкой системы смазки)	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Слить масло, залить промывочное масло, включить двигатель и дать поработать на холостых оборотах в течение времени, указанного в инструкции на промывочное масло. Слить промывочное масло, заменить фильтр и залить свежее моторное масло

00205	1300000.07	Система охлаждения - замена охлаждающей жидкости	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
					0,45

Снять брызговик двигателя, слить охлаждающую жидкость из радиатора системы охлаждения и блока цилиндров, залить, установить брызговик

00206	1300000.07	Система охлаждения - замена охлаждающей жидкости для автомобилей с АКПП или МКПП с тросовым приводом	0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
					0,75

Снять брызговик двигателя, стартер, слить охлаждающую жидкость из радиатора системы охлаждения и блока цилиндров, залить, установить стартер, брызговик

00207	1300000.07	Система охлаждения - замена охлаждающей жидкости для автомобилей с АМТ	1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25

Снять брызговик двигателя, актуатор механизма выключения сцепления, стартер, слить охлаждающую жидкость из радиатора системы охлаждения и блока цилиндров, залить, установить

00208	1300000.07	Система охлаждения - частичная замена охлаждающей жидкости	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Снять средний (левый для автомобилей с АКПП) брызговик двигателя, слить охлаждающую жидкость из радиатора системы охлаждения, залить, установить брызговик

00209	1311010.05	Бачок расширительный в сборе - доливка охлаждающей жидкости	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

00210	1700010.05	Коробка передач в сборе - проверка уровня и доливка масла	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00211	1700010.07	Коробка передач в сборе - замена масла	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25
00213	3400000.07	Рулевое управление - замена масла с прокачкой системы (для автомобилей с ГУР)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
00214	3410010.05	Бак масляный рулевого управления в сборе - проверка уровня и доливка масла	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08
00215	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	0,60
			0,60	0,60	0,60
00216	3500000.05	Тормозная система - проверка и доведение до нормы уровня тормозной жидкости	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06
00217	3500000.07	Тормозная система - замена тормозной жидкости с прокачкой тормозной системы	0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00218	3703010.06	Батарея аккумуляторная - очистка и смазка зажимов и клемм	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

Снять зажимы аккумуляторной батареи, очистить и смазать зажимы и клеммы, установить

00219	5208102.05	Бачок омывателя ветрового стекла в сборе - доливка жидкости	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06

00301	0000010.10	Автомобиль - проверка осмотром состояния лакокрасочного покрытия и противозадумной мастики	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

00302	0000010.10	Автомобиль - проверка работоспособность замков дверей, капота, крышки багажника и люка бензобака; механизмов сидений и ремней безопасности	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

00303	0000010.11	Автомобиль - проверка содержания СО, СН и коэффициента избытка воздуха (на прогревом двигателе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

00304	0000010.16	Автомобиль - проверка герметичности уплотнений узлов и агрегатов системы охлаждения, питания, выпуска отработавших газов	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

00305	0000010.19	Автомобиль - диагностирование при наличии кода неисправности	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00306	0000010.19	Автомобиль - замерить величину противодействия в системе выпуска отработавших газов	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

00307	0000010.19	Автомобиль - определить баланс мощностей форсунок	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
					0,60

00308	1000260.10	Двигатель в сборе - замер компрессии	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

00309	1000260.10	Двигатель в сборе - обкатка после ремонта	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
					0,45

00310	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	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

00311	1006040.10	Ремень привода распределительного вала - проверка состояния	0,21	0,21	0,21
			0,18	0,18	0,18
			0,18	0,18	0,18
			0,18	0,18	0,18
					0,18

Снять переднюю защитную крышку, проверить состояние и натяжение ремня, работоспособность автоматического натяжителя, установить крышки

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00312	1041020.12	Ремень привода вспомогательных агрегатов - проверка состояния и натяжения	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

00313	1306010.10	Термостат - проверка работы (на автомобиле)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Проверить работоспособность термостата прогревом двигателя

00314	1411020.19	Контроллер системы управления двигателем - перепрограммирование	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

00315	2900000.10	Подвеска автомобиля - проверка осмотром состояния элементов передней и задней подвесок	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

00316	2900000.10	Подвеска автомобиля - проверка работы на стенде	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

Проверить на стенде работу передней и задней подвесок (в том числе амортизаторов)

00317	3103012.10	Ступица переднего колеса - проверка осевого зазора подшипника (при снятом левом колесе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

00318	3103012.10	Ступица переднего колеса - проверка осевого зазора подшипника (при снятом правом колесе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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	Трудоёмкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00319	3104014.10	Ступица заднего колеса - проверка осевого зазора подшипника (при снятом левом колесе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

00320	3104014.10	Ступица заднего колеса - проверка осевого зазора подшипника (при снятом правом колесе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

00321	3400000.10	Рулевое управление - проверка состояния (на автомобиле)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Проверить работоспособность механизма регулировки положения рулевой колонки, состояние шарниров рулевых тяг и их защитных колпачков, защитных чехлов рулевого механизма, замерить суммарный люфт рулевого управления

00322	3400010.10	Механизм рулевой - контроль параметров рулевого механизма (снятого)	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
					0,60

Замерить: зазор между упором рейки и гайкой упора, перемещение рейки относительно картера в зоне установки втулки рейки, момент вращения шестерни рулевого механизма

00323	3500000.10	Тормозная система - проверка эффективности работы (на стенде)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Определить свободный ход педали тормоза и удельную тормозную силу рабочей и стояночной тормозных систем

00324	3500000.11	Тормозная система - проверка эффективности торможения методом дорожных испытаний	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Проверить эффективность торможения и устойчивость автомобиля при торможении. Проверить эффективность стояночного тормоза

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00325	3500000.16	Тормозная система - проверка герметичности гидравлического привода тормозов	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

Проверить гидравлический привод на отсутствие трещин и вздутий тормозных шлангов и трубок при нажатии на педаль, отсутствие подтеканий и запотеваний в соединениях систем

00326	3501000.10	Колодки передних тормозов - проверка состояния	0,04	0,04	0,04
			0,04	0,04	0,04
			0,04	0,04	0,04
			0,04	0,04	0,04
					0,04

00327	3502000.10	Колодки задних тормозов - проверка состояния	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06

Проверить состояние задних тормозных колодок, тросов привода стояночного тормоза и регулировку стояночной тормозной системы; защитных колпачков, а также герметичность рабочих тормозных цилиндров

00328	3512010.10	Регулятор давления задних тормозов - проверка работоспособности	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

Проверить состояние регулятора и его привода, замерить ход поршня

00329	3700000.10	Электрооборудование - проверка работоспособности узлов (на автомобиле)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

Проверить: отсутствие следов замыканий и видимых повреждений изоляции проводов; работу генератора, электростеклоподъемников, освещение, световую и звуковую сигнализацию, контрольные приборы, отопитель, стеклоочиститель, омыватели, обогрев заднего стекла и т.д.

00331	5000014.10	Кузов в сборе - проверка геометрии основания кузова по базовым точкам	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00332	8111000.11	Установка климатическая - проверка работоспособности и контроль давления	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Проверить: элементы КУ на отсутствие механических повреждений, состояние и натяжение ремня привода вспомогательных агрегатов, включение электромагнитной муфты компрессора, количество и состояние хладагента, эксплуатационные характеристики.

00551	1006040.12	Ремень привода распределительного вала - регулировка натяжения (при снятой защитной крышке механизма газораспределения)	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08

00552	1007056.12	Шайба регулировочная - регулировка зазоров (при снятых крышках привода ГРМ и головки цилиндров)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50

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

00553	1041020.12	Ремень привода вспомогательных агрегатов - проверка работы и регулировка натяжения	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

00554	1602010.12	Педаля сцепления - регулировка привода сцепления	0,17	0,17	0,17
			0,17	0,17	0,17
			0,17	0,17	0,17
			0,17	0,17	0,17

00555	1703010.12	Привод управления механизмом переключения передач в сборе - регулировка	0,25	0,25	0,25
			0,25	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00556	2904000.12	Подвеска передняя	0,80	0,80	0,80
		- проверка и регулировка углов установки передних колес	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80

Проверить и отрегулировать величину углов продольного наклона оси поворота, развала и схождения передних колес

00557	3101011.12	Колесо - проверка и балансировка (снятого с автомобиля)	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

Проверить и отбалансировать колесо с проверкой и регулировкой давления воздуха в шине

00558	3101011.12	Колесо - проверка и регулировка давления воздуха в шине (за 1 шт.)	0,02*5	0,02*5	0,02*5
			0,02*5	0,02*5	0,02*5
			0,02*5	0,02*5	0,02*5
			0,02*5	0,02*5	0,02*5
					0,02*5

00559	3400010.12	Механизм рулевой - проверка и регулировка зазора зацепления рейка-шестерня (на снятом рулевом механизме)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

00560	3508010.12	Рычаг ручного привода тормоза в сборе - проверка и регулировка полного хода (при снятом экране защиты пола кузова)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

00561	3512008.12	Регулятор давления задних тормозов в сборе - регулировка привода (на автомобиле)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

00562	3701720.12	Ремень привода генератора - проверка и регулировка натяжения	0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00563	3711000.12	Фара в сборе	0,25	0,25	0,25
		- проверка силы и регулировка направления пучка света обеих фар	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Проверить и отрегулировать давление воздуха в шинах передних и задних колес, проверить состояние рассеивателей фар на отсутствие трещин и сколов, работу корректора фар, проверить силу и отрегулировать направление пучка света фар, включая противотуманные фары

00564	3720010.12	Выключатель сигнала торможения - регулировка технологического зазора	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

00565	5208060.12	Жиклер омывателя ветрового стекла - регулировка положения	0,02*2	0,02*2	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2
					0,02*2

00566	5604010.12	Крышка багажника - проверка работы и регулировка замка	0,25		
			0,25		
			0,25		
			0,25		

00567	6105012.12	Замок передней двери правый - проверка работы и регулировка блокировки замка правой передней двери (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

00568	6105013.12	Замок передней двери левый - проверка работы и регулировка блокировки замка левой передней двери (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00569	6105208.12	Корпус фиксатора замка двери - проверка работы и регулировка (за 1шт.)	0,23*4	0,23*4	0,23*4
			0,23*4	0,23*4	0,23*4
			0,23*4	0,23*4	0,23*4
			0,23*4	0,23*4	0,23*4
00570	6205012.12	Замок задней двери правый - проверка работы и регулировка блокировки замка правой задней двери (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
00571	6205013.12	Замок задней двери левый - проверка работы и регулировка блокировки замка левой задней двери (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
00572	6305010.12	Замок двери задка в сборе - проверка работы и регулировка замка		0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
00573	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	0,23
			0,23	0,23	0,23
00701	0000010.17	Автомобиль - Талон № 1	0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
			-	-	-
			-	-	-
00702	0000010.17	Автомобиль - Талон № 2	4,74	4,74	4,74
			4,69	4,69	4,69
			3,44	3,44	3,44
			3,44	3,44	3,44

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00703	0000010.17	Автомобиль - Талон № 3	4,56	4,56	4,56
			4,48	4,48	4,48
			4,10	4,10	4,10
			4,10	4,10	4,10
					4,10
00704	0000010.17	Автомобиль - Талон № 4	5,89	5,89	5,89
			5,84	5,84	5,84
			4,34	4,34	4,34
			4,34	4,34	4,34
					4,34
00705	0000010.17	Автомобиль - Талон № 5	5,11	5,11	5,11
			5,03	5,03	5,03
			5,05	5,05	5,05
			5,05	5,05	5,05
					5,05
00706	0000010.17	Автомобиль - Талон № 6	5,33	5,33	5,33
			5,28	5,28	5,28
			4,03	4,03	4,03
			4,03	4,03	4,03
					4,03
00707	0000010.17	Автомобиль - Талон № 7	5,71	5,71	5,71
			5,63	5,63	5,63
			5,05	5,05	5,05
			5,05	5,05	5,05
					5,05
00708	0000010.17	Автомобиль - Талон № 8	4,74	4,74	4,74
			4,69	4,69	4,69
			3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
					3,80

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

00851	0000010.18	Автомобиль - подтяжка креплений узлов и агрегатов в моторном отсеке	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Подтянуть верхнее крепление телескопических стоек и штоков, впускной трубы и выпускного коллектора, рулевого механизма, стартера, кронштейнов подвески двигателя, верхнее крепление штока заднего амортизатора

00852	1006000.18	Установка привода распределительного вала - подтяжка креплений (при снятой крышке головки цилиндров)	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08

00853	1300000.18	Система охлаждения - устранение подтеканий подтяжкой соединений (за одну неисправность)	0,03*7	0,03*7	0,03*7
			0,03*7	0,03*7	0,03*7
			0,03*7	0,03*7	0,03*7
			0,03*7	0,03*7	0,03*7

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

### 1000. Двигатель в сборе

10001	1000000.21	Силовой агрегат - с/у (при слитой охлаждающей жидкости и масле из коробки передач)	5,50	5,50	5,50
			5,50	5,50	5,50
			5,90	5,90	5,90
			5,90	5,90	5,90

Снять фильтр воздушный в сборе, АКБ, отсоединить провода электрооборудования, шланги системы охлаждения, вентиляции, топливные, вакуумного усилителя. Отсоединить: трос привода сцепления, провод массы, тягу привода коробки передач от шарниров, отсоединить глушитель дополнительный от катколлектора, снять рычаги с растяжками, вывести приводы колес из шестерен полуосей дифференциала. Вывесить силовой агрегат, отсоединить опоры крепления силового агрегата в сборе с кронштейнами, снять двигатель с коробкой передач. Очистить, промыть снаружи, заменить стопорные кольца наконечников внутренних шарниров приводов колес, установить, присоединить. Провести регулировку привода управления механизмом переключения передач (для автомобилей 21900 и 21906)

10002	1000104.21	Комплект шатунных вкладышей - 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	0,80
			0,80	0,80	0,80

10003	1000260.24	Двигатель в сборе - с/у (на снятом силовом агрегате)	0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65

Снять нижнюю крышку картера сцепления, разъединить двигатель и коробку передач, снять диски сцепления. Очистить и промыть снаружи, проверить, установить

10004	1000260.40	Двигатель в сборе - ремонт	12,80	12,80	12,80
			12,80	12,80	12,80
			13,60	13,60	13,60
			13,60	13,60	13,60

Слить масло, произвести полную разборку (кроме узлов электрооборудования и системы питания), промыть, обдуть сжатым воздухом, продефектовать, заменить узлы и детали, собрать (с выполнением смазочных работ), отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, зазоры клапанов, залить масло, произвести обкатку

10011	1001157.20	Кронштейн правой опоры подвески двигателя - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10014	1001157.21	Кронштейн правой опоры подвески двигателя - с/у для автомобилей с КУ или ГУР (при снятом генераторе)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
10015	1001204.20	Подушка правой опоры двигателя с ограничителями в сборе - с/у	0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,36	0,36	0,36
			0,36	0,36	0,36
					0,36
10016	1001230.21	Кронштейн левой опоры двигателя в сборе - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40
10018	1001242.20	Подушка левой опоры подвески двигателя в сборе - с/у правой подушки опоры двигателя	0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,36	0,36	0,36
			0,36	0,36	0,36
					0,36
10019	1001242.21	Подушка левой опоры подвески двигателя в сборе - с/у левой подушки опоры двигателя (при снятом брызговике двигателя)	0,36	0,36	0,36
			0,36	0,36	0,36
			0,36	0,36	0,36
			0,36	0,36	0,36
					0,36
10020	1001281.21	Кронштейн подвески двигателя задний - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25
10021	1001286.20	Подушка задней опоры двигателя - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10022	1001292.20	Кронштейн подушки штанги подвески двигателя верхний - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

10023	1001300.20	Штанга подвески двигателя с подушкой и сайлентблоком в сборе - с/у верхней штанги	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

10024	1001300.21	Штанга подвески двигателя с подушкой и сайлентблоком в сборе - с/у нижней штанги (при снятом брызговике двигателя)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

10025	1001362.21	Кронштейн сайлентблока штанги подвески двигателя нижний - с/у (при снятом брызговике двигателя и генераторе или компрессоре ГУР)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

10026	1002010.24	Блок цилиндров в сборе - с/у передней заглушки блока цилиндров (на снятом силовом агрегате)	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25
					1,25

Снять крышки защитные передние, демпфер коленвала, ремень привода распредвала, шкив распредвала, натяжитель автоматический, крышку защитную заднюю, заглушку, установить

10027	1002010.24	Блок цилиндров в сборе - с/у передней левой заглушки блока цилиндров (на снятом силовом агрегате)	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90

Снять картер масляный, шланг вытяжной вентиляции картера, штуцер вентиляции картера, заглушку, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10028	1002010.24	Блок цилиндров в сборе - с/у передней правой заглушки блока цилиндров (на снятом силовом агрегате)	2,05	2,05	2,05
			2,05	2,05	2,05
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70

Снять коллектор выпускной, трубу подводящую водяного насоса, заглушку, установить

10029	1002010.24	Блок цилиндров в сборе - с/у правой средней заглушки блока цилиндров (на снятом силовом агрегате)	2,05	2,05	2,05
			2,05	2,05	2,05
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70

Снять коллектор выпускной, трубу подводящую водяного насоса, заглушку, установить

10030	1002010.44	Блок цилиндров в сборе - расточка и хонингование	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50

Расточить цилиндры блока, прохонинговать, промыть и продуть

10031	1002010.44	Блок цилиндров в сборе - хонингование (за один 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	0,60*4
			0,60*4	0,60*4	0,60*4

Прохонинговать, промыть, продуть сжатым воздухом

10032	1002046.24	Заглушка - с/у (на снятом двигателе)	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25

Снять крышки защитные передние, демпфер коленвала, ремень привода распредвала, шкив распредвала, натяжитель автоматический, крышку защитную заднюю, заглушку, установить

10033	1003000.21	Головка блока цилиндров в сборе - с/у (при частично слитой охлаждающей жидкости)	2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30

Отсоединить: дополнительный глушитель от катколлектора, термостат, шланги вентиляции картера двигателя, топливные и разрежения, электропровода, снять воздушный фильтр в сборе, верхнюю переднюю защитную крышку привода распределительного вала, крышку головки цилиндров с прокладкой, натяжитель автоматический, шкив вала распределительного со шпонкой, головку цилиндров в сборе, очистить, заменить прокладку, установить и подсоединить, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, зазоры клапанов

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10034	1003000.21	Головка блока цилиндров в сборе - с/у (при частично слитой охлаждающей жидкости)	2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
					2,90

Снять воздушный фильтр в сборе, дроссельный патрубок, отсоединить глушитель дополнительный от трубы приемной, шланги вентиляции картера двигателя, топливные и разрежения, колодки жгутов проводов, снять катушки зажигания, свечи, генератор, термостат, отсоединить заднюю опору силового агрегата от кузова, наклонить силовой агрегат, снять модуль впуска, верхнюю переднюю защитную крышку привода ГРМ, натяжитель автоматический и опорный ролик, скинуть ремень привода ГРМ, снять шкивы валов распределительных со шпонкой, крышку головки цилиндров, головку цилиндров в сборе, очистить, заменить прокладку, установить и подсоединить

10035	1003000.24	Головка блока цилиндров в сборе - с/у (на снятом силовом агрегате)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30

Снять верхнюю переднюю защитную крышку привода распределительного вала, крышку головки цилиндров с прокладкой, натяжитель автоматический, шкив вала распределительного со шпонкой, отсоединить трубу приемную, снять головку цилиндров в сборе, очистить, заменить прокладку, установить, отрегулировать натяжение ремня привода распределительного вала, зазоры клапанов

10036	1003000.24	Головка блока цилиндров в сборе - с/у (на снятом силовом агрегате)	1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
					1,90

Снять катушки зажигания, свечи, модуль впуска, отсоединить трубу приемную от головки блока цилиндров, снять верхнюю переднюю защитную крышку привода ГРМ, натяжитель автоматический и опорный ролик, скинуть ремень привода ГРМ, снять шкивы валов распределительных со шпонкой, крышку головки цилиндров, головку цилиндров в сборе, очистить, заменить прокладку, установить

10037	1003011.24	Головка блока цилиндров в сборе - разборка снятой головки 1003000 в сборе	4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
					4,20

Отсоединить топливную рампу в сборе, трубу приемную с нейтрализатором, снять распределительные валы, клапаны, маслоотражательные колпачки, промыть, продефектовать, шлифовать седла клапанов и клапаны, заменить детали, собрать

10038	1003011.24	Головка блока цилиндров в сборе - разборка снятой головки 1003000 в сборе	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Отсоединить топливную рампу в сборе, модуль впуска, выпускной коллектор, трубу приемную с нейтрализатором, снять распределительный вал, клапаны, маслоотражательные колпачки, промыть, продефектовать, шлифовать седла клапанов и клапаны, заменить детали, собрать

10039	1003011.24	Головка блока цилиндров в сборе - с/у заглушки головки блока (на снятом силовом агрегате)	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25

Снять крышки защитные передние, демпфер коленвала, ремень привода ГРМ, шкив распредвала, натяжитель, крышку защитную заднюю, заглушку, установить

10040	1003011.41	Головка блока цилиндров в сборе - ремонт (без замены направляющих втулок)	2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00

Очистить от нагара, продефектовать, профрезеровать седла клапанов, шлифовать седла клапанов и клапаны, проверить на герметичность, проверить поверхность прилегания головки цилиндров к блоку, вымыть, обдуть, испытать на герметичность клапана

10041	1003260.20	Крышка головки блока цилиндров - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

Отсоединить шланги вентиляции картера, снять крышку головки цилиндров с прокладкой и маслоотделителем, очистить, установить, присоединить шланги

10042	1003260.21	Крышка головки блока цилиндров - с/у (при снятом модуле впуска)	0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65
					0,65

Снять катушки зажигания, свечи, крышку головки блока, очистить, нанести герметик, установить

10043	1003288.20	Заглушка - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

10044	1003290.21	Заглушка - с/у (при снятом воздушном фильтре в сборе, за 1 шт.)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10045	1004010.21	Поршень и шатун в сборе - с/у (при снятых: головке цилиндров в сборе, масляном картере и приемнике масляного насоса)	0,15*4	0,15*4	0,15*4
			0,15*4	0,15*4	0,15*4
			0,15*4	0,15*4	0,15*4
			0,15*4	0,15*4	0,15*4
					0,15*4

10046	1004010.22	Поршень и шатун в сборе - разборка/сборка (за 1 шт.)	0,30*4	0,30*4	0,30*4
			0,30*4	0,30*4	0,30*4
			0,30*4	0,30*4	0,30*4
			0,30*4	0,30*4	0,30*4
					0,30*4

Отсоединить поршень от шатуна, снять поршневые кольца, продефектовать, собрать

10047	1005016.24	Вал коленчатый - с/у (на снятом двигателе, при снятом масляном картере)	2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
					3,20

Снять шкив коленчатого вала, масляный насос, маховик, держатель заднего сальника, отсоединить крышки коренных подшипников, снять вал коленчатый, упорные полукольца и вкладыши, установить

10048	1005016.24	Вал коленчатый - с/у (на снятом двигателе, при снятых поршнях и шатунах в сборе)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

Снять шкив коленчатого вала, масляный насос, маховик, держатель заднего сальника, отсоединить крышки коренных подшипников, снять вал коленчатый, упорные полукольца и вкладыши, установить

10049	1005016.44	Вал коленчатый - шлифовка и полировка коренных шеек	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80

Промыть вал, продефектовать, определить ремонтный размер коренных шеек, шлифовать и отполировать коренные шейки, промыть

10050	1005016.44	Вал коленчатый - шлифовка и полировка шатунных шеек	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
					1,10

Промыть вал, продефектовать, определить ремонтный размер шатунных шеек, шлифовать и отполировать шатунные шейки, промыть

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10051	1005030.21	Шкив зубчатый коленчатого вала - с/у (при снятых передних защитных крышках и демпфере коленчатого вала)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Ослабить натяжение ремня привода распределительного вала, снять шкив зубчатый, установить, отрегулировать натяжение ремня привода распредвала

10052	1005040.21	Сальник коленчатого вала передний - с/у двух сальников распределительных валов (при снятых шкивах распределительных валов)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

10053	1005040.21	Сальник коленчатого вала передний - с/у сальника коленчатого вала (при снятом шкиве зубчатом коленчатого вала)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

10054	1005040.21	Сальник коленчатого вала передний - с/у сальника распределительного вала (при снятом шкиве распределительного вала)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

10055	1005058.21	Демпфер - с/у (при снятом брызговике правом)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

10057	1005115.21	Маховик - с/у (при снятых: коробке передач и сцеплении)	0,30	0,30	0,30
			0,30	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10058	1005153.21	Держатель заднего сальника коленчатого вала - с/у (при снятом маховике или диске приводном)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13

10059	1005162.21	Сальник коленчатого вала задний - с/у (при снятом маховике или диске приводном)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

Снять держатель, заменить сальник, установить

10060	1005183.21	Полукольцо упорного подшипника коленчатого вала - с/у (при снятом картере)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

10061	1006014.21	Вал распределительный выпускной - с/у валов 1006014 и 1006015 (при снятой крышке головки цилиндров)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
					1,30

Снять передние защитные крышки привода ГРМ, отсоединить ремень привода ГРМ, шкивы со шпонками, корпус подшипников и валы распределительные 1006014 и 1006015. Очистить, заменить сальники, установить, собрать (с нанесением герметика)

10062	1006015.20	Вал распределительный впускной - с/у	1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65

Отсоединить: шланги и трубку вентиляции картера от крышки головки цилиндров, электропровода, передние защитные крышки распредвала, заглушку, снять крышку головки цилиндров, ремень привода распредвала, шкив со шпонкой, корпус подшипников и вал распределительный. Очистить, заменить сальник, установить распределительный вал, собрать, отрегулировать натяжение ремня распредвала, зазоры клапанов

10063	1006019.21	Шкив распределительного вала впускной - с/у (при снятой передней верхней защитной крышке ремня)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Ослабить натяжитель, снять и установить шкив, проверить натяжение ремня привода ГРМ

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10064	1006019.21	Шкив распределительного вала впускной - с/у шкивов 1006019 и 1006031 (при снятой передней верхней защитной крышке ремня)	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30 0,30
-------	------------	--	--------------	--------------	----------------------

Ослабить натяжитель, снять и установить шкивы 1006019 и 1006031, проверить натяжение ремня привода ГРМ

10065	1006020.21	Шкив распределительного вала - с/у (при снятой передней верхней защитной крышке ремня)	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20
-------	------------	--	--------------	--------------	--------------

Ослабить натяжитель, снять и установить шкив, отрегулировать натяжение ремня привода распредвала

10066	1006040.21	Ремень привода распределительного вала - с/у (при снятых передних защитных крышках привода и демпфере)	0,30 0,30 0,32 0,32	0,30 0,30 0,32 0,32	0,30 0,30 0,32 0,32 0,32
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

Ослабить крепление натяжителя, снять и установить по меткам ремень, отрегулировать натяжение ремня

10067	1006040.21	Ремень привода распределительного вала - с/у (при снятых: головке блока цилиндров, крышке защитной передней нижней и демпфере)	0,12 0,12 0,12 0,12	0,12 0,12 0,12 0,12	0,12 0,12 0,12 0,12 0,12
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

10068	1006120.21	Ролик натяжной - с/у (при снятой передней защитной крышке ремня привода ГРМ)	0,15	0,15	0,15
-------	------------	--	------	------	------

10070	1006135.21	Ролик опорный - с/у (при снятой передней верхней защитной крышке ремня привода ГРМ)	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15 0,15
-------	------------	---	--------------	--------------	----------------------

Ослабить крепление натяжителя, снять ролик, установить, отрегулировать натяжение ремня

10071	1006135.21	Ролик опорный - с/у (при снятом ремне привода распределительного вала)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10072	1006146.20	Крышка защитная зубчатого ремня передняя - с/у	0,13	0,13	0,13
-------	------------	--	------	------	------

10073	1006151.21	Крышка защитная зубчатого ремня задняя - с/у (при снятых: шкиве распредвала, ремне и ролике натяжном)	0,30	0,30	0,30
-------	------------	---	------	------	------

10074	1006209.21	Крышка защитная зубчатого ремня задняя - с/у (при снятых: шкиве распредвала, ремне привода распределительного вала, опорном ролике и натяжителе автоматическом)	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

10075	1006218.21	Крышка защитная зубчатого ремня передняя нижняя - с/у (при снятых: демпфере и передней защитной крышке ремня привода ГРМ верхней)	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06

10076	1006226.20	Крышка защитная зубчатого ремня передняя верхняя - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

10077	1006226.21	Крышка защитная зубчатого ремня передняя верхняя - с/у для автомобилей с КУ и/или ГУР (при снятом ролике натяжном 1041056 или роликах опорных 1041060)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10078	1006238.21	Натяжитель автоматический зубчатого ремня - с/у (при снятой передней защитной крышке ремня привода ГРМ верхней)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Ослабить крепление натяжителя, снять, установить, отрегулировать натяжение ремня

10079	1006238.21	Натяжитель автоматический зубчатого ремня - с/у (при снятом ремне привода распределительного вала)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

10080	1007000.24	Детали клапанного механизма - с/у на одном клапане (на снятой головке цилиндров)	0,07*8	0,07*8	0,07*8
			0,07*8	0,07*8	0,07*8
			0,07*16	0,07*16	0,07*16
			0,07*16	0,07*16	0,07*16

Снять толкатель клапана, сухари, тарелку пружины, пружины и установить

10081	1007010.24	Клапан впускной - с/у (за 1 шт.) на снятой головке цилиндров	0,10*4	0,10*4	0,10*4
			0,10*4	0,10*4	0,10*4
			0,10*8	0,10*8	0,10*8
			0,10*8	0,10*8	0,10*8

10082	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*8	0,05*8	0,05*8
			0,05*8	0,05*8	0,05*8

10083	1007012.24	Клапан выпускной - с/у (за 1 шт.) на снятой головке цилиндров	0,10*4	0,10*4	0,10*4
			0,10*4	0,10*4	0,10*4
			0,10*8	0,10*8	0,10*8
			0,10*8	0,10*8	0,10*8

10084	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*8	0,05*8	0,05*8
			0,05*8	0,05*8	0,05*8

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10085	1007026.21	Колпачок маслоотражательный клапана - с/у за 1 шт. (при снятых деталях клапанного механизма)	0,10*8 0,10*8 0,10*16 0,10*16	0,10*8 0,10*8 0,10*16 0,10*16	0,10*8 0,10*8 0,10*16 0,10*16 0,10*16
-------	------------	---	--	--	---

10086	1007032.21	Втулка направляющая впускного клапана - с/у (за 1 шт.) при снятом клапане (на снятой головке цилиндров)	0,12*4 0,12*4 0,12*16 0,12*16	0,12*4 0,12*4 0,12*16 0,12*16	0,12*4 0,12*4 0,12*16 0,12*16 0,12*16
-------	------------	---	--	--	---

10087	1007033.21	Втулка направляющая выпускного клапана - с/у (за 1 шт.) при снятом клапане (на снятой головке цилиндров)	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4	0,12*4 0,12*4
-------	------------	--	------------------	------------------	------------------

10088	1007055.21	Толкатель клапана - с/у (за 1 шт.) при снятом распределительном вале	0,03*8 0,03*8	0,03*8 0,03*8	0,03*8 0,03*8
-------	------------	--	------------------	------------------	------------------

10089	1007300.21	Толкатель гидравлический - с/у (за 1 шт.) при снятом распределительном вале	0,03*16 0,03*16	0,03*16 0,03*16	0,03*16 0,03*16 0,03*16
-------	------------	---	--------------------	--------------------	-------------------------------

10090	1008014.20	Труба впускная - с/у	1,45 1,45	1,45 1,45	1,45 1,45
-------	------------	----------------------	--------------	--------------	--------------

Снять модуль впуска, впускную трубу, приемную трубу, заменить прокладку, очистить, проверить, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10091	1008200.20	Пневмопривод оси воздушных заслонок - с/у			
			0,10	0,10	0,10

10092	1008600.20	Модуль впуска в сборе - с/у			
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90

10093	1008600.20	Модуль впуска в сборе - с/у для автомобилей с климатической установкой			
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
					1,30

10095	1008650.20	Экран модуля впуска - с/у			
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

10096	1009010.21	Картер масляный - с/у (на автомобиле, при слитом масле)			
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять брызговик, картер и прокладку, очистить, заменить прокладку, установить картер

10098	1009010.24	Картер масляный - с/у (на снятом двигателе, при слитом масле)			
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

10099	1010010.21	Приемник масляного насоса - с/у (при снятом картере)			
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Отсоединить приемник от коренной крышки коленчатого вала и корпуса масляного насоса, снять, установить

10100	1011010.21	Насос масляный в сборе - с/у (при снятом картере и ремне привода распредвала)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
10101	1012005.20	Фильтр очистки масла - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
10102	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	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
10103	1014058.20	Шланг вытяжной вентиляции картера - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
10104	1014202.24	Корпус маслоотделителя вентиляции картера - с/у (на снятой крышке головки цилиндров)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
10105	1014213.21	Патрубок крышки сапуна вентиляции картера - с/у (при снятом брызговике двигателя среднем (левом – для автомобилей с АКПП))	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10106	1014240.20	Шланг вентиляции картера - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

10107	1014250.24	Сетка маслоотделителя в сборе - с/у (на снятой крышке головки цилиндров)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12

10108	1015038.21	Шланг предпускового подогревателя - с/у (при снятых: воздушном фильтре, брызговике двигателя, переднем бампере, кожухе защитном переднего крыла левом и частично слитой охлаждающей жидкости)	0,20	0,20	0,20
-------	------------	---	------	------	------

10109	1015039.21	Шланг предпускового подогревателя - с/у (при снятых: воздушном фильтре, брызговике двигателя, переднем бампере, кожухе защитном переднего крыла левом и частично слитой охлаждающей жидкости)	0,15	0,15	0,15
-------	------------	---	------	------	------

10110	1015100.21	Модуль предпускового подогревателя в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя, переднем бампере, кожухе защитном переднего крыла левом)	0,24	0,24	0,24
-------	------------	--	------	------	------

10111	1015300.20	Насос подачи топлива в сборе - с/у	0,15	0,15	0,15
-------	------------	------------------------------------	------	------	------

10112	1015302.21	Трубка топливная подводящая в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя, переднем бампере, кожухе защитном переднего крыла левом)	0,50	0,50	0,50
-------	------------	---	------	------	------

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10113	1015310.21	Трубка топливная подогревателя в сборе - с/у (при снятом топливном баке)	0,10	0,10	0,10
-------	------------	--	------	------	------

10114	1015500.21	Глушитель предпускового подогревателя в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя, переднем бампере, кожухе защитном переднего крыла левом)	0,10	0,10	0,10
-------	------------	---	------	------	------

10115	1034020.20	Устройство автоматическое управления подогревателем - с/у	0,05	0,05	0,05
-------	------------	---	------	------	------

10117	1041020.21	Ремень привода вспомогательных агрегатов - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

Ослабить крепление натяжного ролика, отсоединить опору двигателя от кузова, снять и установить ремень, отрегулировать натяжение ремня

10119	1041034.20	Кронштейн генератора - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

10121	1041034.21	Кронштейн генератора - с/у для автомобилей с КУ (при снятом генераторе)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

10122 1041056.20 Ролик натяжной в сборе - с/у

0,15 0,15 0,15  
0,15 0,15 0,15  
0,15

Ослабить натяжение ремня привода вспомогательных агрегатов, снять ремень с натяжного ролика, снять натяжной ролик, установить ролик, ремень, отрегулировать натяжение ремня

10123 1041056.21 Ролик натяжной в сборе - с/у (при снятом ремне привода вспомогательных агрегатов)

0,05 0,05 0,05  
0,05 0,05 0,05  
0,05

10124 1041060.21 Ролик опорный в сборе - с/у для автомобилей с ГУР и КУ (при снятом брызговике двигателя, за 1 шт.)

0,15 0,15 0,15  
0,15 0,15 0,15

10125 1041060.21 Ролик опорный в сборе - с/у для автомобилей с ГУР и КУ (при снятом брызговике двигателя, за 2 шт.)

0,20 0,20 0,20  
0,20 0,20 0,20

#### 1101. 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 1,10  
1,10 1,10 1,10  
1,10

Снять подушку заднего сиденья и крышку люка, отсоединить провода и топливные шланги, соединительный и воздушный шланги наливной трубы, слить топливо, снять бак, окончательно слить топливо, установить, залить в бак слитое топливо

11003 1101054.20 Труба наливная топливного бака со шлангами в сборе - с/у

0,55 0,55 0,55  
0,55 0,55 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

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

11005	1101070.20	Шланг соединительный воздушных патрубков топливного бака и наливной трубы - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
11006	1101080.20	Шланг соединительный наливной трубы - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
11009	1101150.20	Облицовка горловины наливной трубы - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
11010	1104013.20	Трубка топливного трубопровода передняя - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
11014	1104218.20	Шланг топливной системы - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
11016	1104222.20	Шланг топливной системы - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
11019	1104243.20	Трубка электробензонасоса и топливного фильтра - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

11021	1108013.20	Рычаг привода акселератора в сборе - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

11022	1108036.20	Пружина возвратного рычага акселератора - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

11023	1108054.20	Трос привода акселератора - с/у	0,38	0,38	0,38
			0,38	0,38	0,38
					0,38

Отсоединить трос от рычага, снять экран модуля впуска, вывести наконечник троса из зацепления с сектором управления дроссельными заслонками, снять, проверить, установить

11024	1108500.20	Педаля акселератора электронная - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

11025	1109010.20	Фильтр воздушный в сборе - с/у	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06

11026	1109080.20	Элемент фильтрующий - замена	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

Снять и установить элемент с очисткой внутренней полости корпуса воздушного фильтра

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

11027	1109301.20	Воздухозаборник холодного воздуха - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
11028	1117010.20	Фильтр тонкой очистки топлива - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
11029	1127036.20	Тройник омывателя - 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	0,10*2
			0,10*2	0,10*2	0,10*2
11030	1130010.20	Датчик расхода воздуха - с/у	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06
11031	1132010.24	Форсунка - с/у (на снятой топливной рампе, 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	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4
11032	1139009.20	Электробензонасос - с/у (на автомобиле)	0,40	0,50	0,50
			0,40	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
11033	1144010.21	Рампа форсунок в сборе - с/у (при снятом модуле впуска)	0,25	0,25	0,25
			0,25	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

11034	1148010.20	Патрубок дроссельный - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

11035	1148035.20	Шланг впускной трубы - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

11036	1148038.20	Шланг - с/у с доливкой охлаждающей жидкости	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

11037	1148039.20	Шланг - с/у с доливкой охлаждающей жидкости	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

11038	1148300.20	Регулятор холостого хода - с/у	0,10	0,10	0,10
					0,10

11039	1148300.24	Регулятор холостого хода - с/у (на снятом патрубке дроссельном)	0,10	0,10	0,10
-------	------------	---	------	------	------

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

11040	1164005.20	Сепаратор со шлангами и клапанами в сборе - с/у	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
11041	1164010.20	Адсорбер - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
11042	1164010.21	Адсорбер - с/у для автомобилей с КУ (при снятом кожухе защитном переднего крыла правом)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
					0,30
11044	1164042.20	Клапан продувки адсорбера с хомутами и шлангами в сборе - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
11045	1164084.20	Трубка системы улавливания паров бензина - с/у	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
11046	1164244.20	Трубка паропровода передняя в сборе - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
11047	1164248.20	Трубка паропровода средняя в сборе - с/у	0,80	0,80	0,80
			0,80	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

11048	1164282.20	Трубка адсорбера и клапана продувки в сборе - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

### 1200. Система выпуска отработавших газов

12001	1200010.20	Глушитель выпуска газов основной - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Снять основной глушитель, очистить, проверить, установить

12002	1200020.20	Глушитель дополнительный - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Снять дополнительный глушитель, очистить, проверить, установить

12003	1203008.20	Труба приемная глушителя с нейтрализатором в сборе - с/у	1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85

Снять прижим кронштейна, модуль впуска, впускную трубу, приемную трубу, датчики кислорода, заменить прокладку, очистить, проверить, установить

12004	1203008.20	Труба приемная глушителя с нейтрализатором в сборе - с/у	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Отсоединить дополнительный глушитель, нижнее крепление приемной трубы с нейтрализатором в сборе, датчик кислорода, отсоединить от двигателя и снять трубу приемную глушителя с нейтрализатором в сборе, прокладки, очистить, проверить, заменить прокладки, установить в обратном порядке

12005	1203021.20	Прокладка фланца приемной трубы глушителя - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

12007	1203040.21	Кронштейн приемной трубы в сборе - с/у (при снятом брызговике двигателя среднем)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15
12008	1203064.20	Хомут - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
12009	1203073.20	Подушка подвески системы выпуска газов - 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	0,05*4 0,05*4 0,05*4 0,05*4
12011	1203121.20	Кольцо уплотнительное - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
12012	1206020.20	Экран защитный пола кузова - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
12013	1206023.20	Экран защитный пола кузова задний - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10

### 1300. Система охлаждения

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

13003	1300008.21	Радиатор с трубопроводами, электровентиляторами и конденсатором в сборе - с/у для автомобиля с КУ (при снятом бампере переднем, частично слитой охлаждающей жидкости, выгруженном хладагенте)	1,20 1,20	1,20 1,20	1,20 1,20 1,20
-------	------------	---	--------------	--------------	----------------------

Снять воздушный фильтр в сборе, отсоединить шланги подвода и отвода охлаждающей жидкости и шланг расширительного бачка, отсоединить провода от электровентиляторов, отсоединить поперечину передней подвески от кузова, снять радиатор в сборе, установить

13004	1300010.21	Радиатор с трубопроводами и электровентилятором в сборе - с/у (при частично слитой охлаждающей жидкости)	0,60 0,60 0,60 0,60	0,60 0,60 0,60 0,60	0,60 0,60 0,60 0,60
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

Снять воздушный фильтр в сборе, отсоединить шланги подвода и отвода охлаждающей жидкости и шланг расширительного бачка, отсоединить электропровода от датчика температуры и вентилятора, снять радиатор в сборе, установить

13006	1300025.20	Электровентилятор с кожухом в сборе - с/у	0,30 0,30	0,30 0,30	0,30 0,30
-------	------------	---	--------------	--------------	--------------

13007	1300025.21	Электровентилятор с кожухом в сборе - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,30	0,30	0,30 0,30
-------	------------	---	------	------	--------------

13008	1303010.21	Шланг отводящий радиатора - с/у (при частично слитой охлаждающей жидкости)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

13009	1303025.21	Шланг подводящий радиатора - с/у (при частично слитой охлаждающей жидкости)	0,10 0,10 0,10 0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

13010	1303055.21	Труба подводящая водяного насоса - с/у (при слитой охлаждающей жидкости)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

13011	1303080.20	Шланг заправочный системы охлаждения - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

Снять и установить шланг, долить охлаждающую жидкость

13012	1303093.20	Шланг - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

Снять и установить шланг, долить охлаждающую жидкость

13013	1303095.20	Шланг - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

Снять и установить шланг, долить охлаждающую жидкость

13014	1306010.21	Термостат - с/у (при частично слитой охлаждающей жидкости)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

13015	1307010.21	Насос водяной - с/у (при слитой охлаждающей жидкости, при снятом ремне привода ГРМ)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60

Снять шкив (шкивы) распределительного вала (валов), натяжитель автоматический, ролик опорный, заднюю защитную крышку, водяной насос, прокладку, промыть, проверить, установить

13016	1307010.21	Насос водяной - с/у для автомобилей с АМТ (при снятой головке блока цилиндров)	1,55	1,55	1,55
			1,55	1,55	1,55

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять актуатор механизма выключения сцепления, стартер, правый брызговик двигателя, демпфер, переднюю нижнюю защитную крышку, заднюю защитную крышку, слить охлаждающую жидкость из блока цилиндров, снять водяной насос, прокладку, промыть, проверить, установить

13017	1307010.21	Насос водяной - с/у для автомобилей с МКПП с тросовым приводом и АКПП (при снятой головке блока цилиндров)	1,05	1,05	1,05
			1,05	1,05	1,05

Снять стартер, правый брызговик двигателя, демпфер, переднюю нижнюю защитную крышку, заднюю защитную крышку, слить охлаждающую жидкость из блока цилиндров, снять водяной насос, прокладку, промыть, проверить, установить

13018	1307010.21	Насос водяной - с/у для автомобилей с МКПП с тяговым приводом (при снятой головке блока цилиндров)	0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65

Снять правый брызговик двигателя, демпфер, переднюю нижнюю защитную крышку, заднюю защитную крышку, слить охлаждающую жидкость из блока цилиндров, снять водяной насос, прокладку, промыть, проверить, установить

13019	1311010.20	Бачок расширительный в сборе - с/у бачка с доливкой охлаждающей жидкости	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02

13020	1311010.21	Бачок расширительный в сборе - с/у бачка с доливкой охлаждающей жидкости (при снятой левой накладке ветрового окна и левой обивке шумоизоляционной моторного отсека)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

13021	1311065.20	Пробка расширительного бачка в сборе - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02

#### 1411. Контроллер электронной системы упр.

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

14002	1411020.21	Контроллер системы управления двигателем - с/у (при снятых экранях боковых левом и правом)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

14003	1412020.21	Контроллер управления автоматической коробкой передач - с/у контроллера управления роботизированной коробкой передач (при снятом брызговике двигателя)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

14006	1413010.20	Датчик давления и температуры воздуха - с/у			
			0,10	0,10	0,10

14007	1413130.20	Датчик неровной дороги - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

#### 1601. Сцепление

16001	1601085.21	Диск сцепления нажимной - с/у дисков сцепления 1601085 и 1601130 (при снятой коробке передач)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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

16002	1601180.24	Муфта подшипника выключения сцепления в сборе - с/у (на снятой коробке передач)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

Снять муфту, пружину соединительную 1601188 (при наличии), очистить, смазать, проверить, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

16003	1601190.24	Втулка направляющая муфты подшипника выключения сцепления - с/у (на снятой коробке	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

16004	1601200.24	Вилка выключения сцепления - с/у (на снятой коробке передач)	0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27

16005	1601211.20	Чехол вилки выключения сцепления - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12

Отсоединить трос привода сцепления от рычага вилки, снять и установить чехол, присоединить и отрегулировать трос

16007	1602006.21	Педаль сцепления с кронштейном в сборе - с/у (при снятых: левой шумоизоляционной обивке моторного отсека и левой накладке рамы ветрового окна)	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70

Снять фильтр воздушный, отсоединить бачок расширительный, кронштейн педали сцепления, трос привода сцепления, вынуть педаль сцепления в сборе, очистить, проверить, смазать, установить, проверить и отрегулировать полный ход педали сцепления

16009	1602010.21	Педаль сцепления - с/у (при снятых: левой шумоизоляционной обивке моторного отсека и левой накладке рамы ветрового окна)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

Снять чехол кронштейна, отсоединить трос привода сцепления, снять оттяжную пружину педали, ось педали, снять педаль сцепления, промыть, проверить, смазать втулки, установить. Проверить и отрегулировать полный ход педали сцепления

16011	1602210.20	Трос привода сцепления - с/у	0,80	0,80	0,80
			0,80	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

16012	1609012.21	Актуатор механизма выключения сцепления в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя и воздушном фильтре в сборе)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50

### 1700. Коробка передач

17001	1700012.21	Коробка передач - с/у (при слитом масле)	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
					2,20

Снять фильтр воздушный в сборе. Отсоединить от стартера клемму жгута проводов аккумуляторной батареи, провод от тягового реле стартера, колодки проводов от датчика скорости, от выключателя света заднего хода, от блокировки выбора заднего хода, трос привода сцепления. Снять брызговик двигателя, нижнюю крышку картера сцепления, стартер, отсоединить кронштейн реактивной тяги от коробки передач, тягу привода коробки передач от шарнира штока выбора передач, шаровые пальцы рычагов от поворотных кулаков. Снять левый рычаг с растяжкой, 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 трос сцепления

17002	1700012.21	Коробка передач - с/у коробки с тросовым приводом (при слитом масле)	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
					2,60

Снять фильтр воздушный в сборе, аккумуляторную батарею, поддон аккумуляторной батареи. Отсоединить от стартера клемму жгута проводов аккумуляторной батареи, провод от тягового реле стартера, колодки проводов от датчика скорости, от выключателя света заднего хода, от блокировки выбора заднего хода, трос привода сцепления. Снять брызговик двигателя, нижнюю крышку картера сцепления, стартер, отсоединить трос переключения передач, шаровые пальцы рычагов от поворотных кулаков. Снять левый рычаг с растяжкой, 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 трос сцепления

17003	1700012.24	Коробка передач - с/у (на снятом силовом агрегате)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

Снять нижнюю крышку картера сцепления, стартер, коробку передач, кронштейны, очистить и промыть снаружи, проверить, установить

17004	1700012.40	Коробка передач - разборка/сборка	2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Вымыть и продуть коробку передач сжатым воздухом, разобрать, прочистить, промыть, продуть детали, продефектовать, собрать (без замены деталей, требующих регулировку натяга в подшипниках дифференциала)

17005	1700012.40	Коробка передач - ремонт	3,50	3,50	3,50
			3,50	3,50	3,50
			3,50	3,50	3,50
			3,50	3,50	3,50
					3,50

Вымыть и продуть коробку передач сжатым воздухом, разобрать, прочистить, промыть, продуть детали, продефектовать, собрать (с регулировкой натяга в подшипниках дифференциала)

17006	1700014.21	Коробка передач в сборе - с/у роботизированной КППП для автомобилей с АМТ (при слитом масле)	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10

Снять брызговик двигателя, воздушный фильтр в сборе. Отсоединить от стартера клемму жгута проводов аккумуляторной батареи, провод от тягового реле стартера, колодки проводов от датчика скорости, датчика частоты вращения первичного вала, актуатора механизма переключения передач и от выключателя света заднего хода. Снять актуатор механизма выключения сцепления, нижнюю крышку картера сцепления, стартер, отсоединить шаровые пальцы рычагов от поворотных кулаков. Снять левый рычаг с растяжкой, вывести приводы колес из шестерен дифференциала, вывесить силовой агрегат, 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

17009	1701015.24	Картер коробки передач - с/у (на снятой коробке передач)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

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, отрегулировать натяг в подшипниках дифференциала, установить с нанесением жидкой прокладки

17010	1701043.24	Сальник первичного вала коробки передач - с/у (на снятой коробке передач)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Снять муфту сцепления, направляющую втулку и сальник, установить

17012	1702012.21	Механизм переключения передач в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя и воздушном фильтре в сборе)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

17013	1702077.20	Шарик фиксатора штока переключения передач - с/у (на автомобиле при слитом масле, за 1 шт.)	0,25*3	0,25*3	0,25*3
			0,25*3	0,25*3	0,25*3
			0,25*3	0,25*3	0,25*3
			0,25*3	0,25*3	0,25*3

Снять крышку фиксаторов, пружины, шарики, промыть, проверить, установить

17014	1703010.21	Привод управления механизмом переключения передач в сборе - с/у (при снятой облицовке тоннеля пола)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

17015	1703010.21	Привод управления механизмом переключения передач в сборе - с/у (при снятых облицовках туннеля пола)	0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85

Отсоединить тяги от коробки передач, отсоединить и снять пластину прижимную, отсоединить обойму шаровой опоры от пола кузова, снять привод, установить, присоединить, отрегулировать

17017	1703010.40	Привод управления механизмом переключения передач в сборе - ремонт (снятого)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

Разобрать, промыть, продефектовать, смазать, собрать

17018	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	0,15
			0,15	0,15	0,15

17020	1703082.21	Рычаг переключения передач - с/у (при снятых облицовках туннеля пола)	0,48	0,48	0,48
			0,48	0,48	0,48
			0,48	0,48	0,48
			0,48	0,48	0,48

Отсоединить тягу привода от рычага, снять стопорное кольцо, рычаг и детали, промыть, продефектовать, смазать, установить, собрать, отрегулировать привод управления

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

17021	1703113.21	Тросы переключения передач в сборе - с/у (при снятых: облицовке тоннеля пола и воздушном фильтре)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

17023	1703138.24	Тяга привода управления коробкой передач - с/у (на снятом приводе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

17024	1703148.20	Хомут тяги привода управления механизмом - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

Отсоединить тягу от шарнира, снять хомут, установить, отрегулировать привод

17025	1703160.20	Шарнир тяги привода управления - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

Отсоединить тягу от шарнира, снять чехол, шарнир, проверить, установить, отрегулировать привод

17026	1703168.20	Шарнир реактивной тяги в сборе - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22

Отсоединить тягу от шарнира, кронштейн от коробки передач, снять, установить, присоединить

17027	1703190.21	Обойма шаровой опоры рычага переключения передач в сборе - с/у (при снятом рычаге и его деталях)	0,38	0,38	0,38
			0,38	0,38	0,38
			0,38	0,38	0,38
			0,38	0,38	0,38

Отсоединить обойму шаровой опоры от пола кузова, от реактивной тяги, установить, присоединить

17028	1703226.21	Втулка шарнира рычага переключения передач - с/у за комплект (при снятой облицовке туннеля верхней)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять шайбу упорную, ось, втулку рычага переключения передач, установить

17029	1703300.21	Тяга реактивная в сборе - с/у (при снятом рычаге и его деталях)	0,48	0,48	0,48
			0,48	0,48	0,48
			0,48	0,48	0,48
			0,48	0,48	0,48
					0,48

Отсоединить тягу от шарнира и обоймы опоры, присоединить, установить

17030	1705012.21	Актуатор механизма переключения передач в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя и воздушном фильтре в сборе)	0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65

17031	1705012.21	Актуатор механизма переключения передач в сборе - с/у (при снятых: брызговике двигателя и воздушном фильтре в сборе)	0,65	0,65	0,65
			0,65	0,65	0,65

### 2215. Привод передних колес

22001	2215010.21	Привод правого переднего колеса - с/у (при слитом масле и снятом брызговике двигателя)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять переднее колесо, отсоединить шаровой шарнир рычага от поворотного кулака, выпрессовать привод колеса из дифференциала, вывести привод из ступицы колеса, очистить, проверить, установить

22003	2215010.40	Привод правого переднего колеса - ремонт	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Отсоединить шарниры, чехлы, заменить шарниры, чехлы, смазку и стопорные кольца, собрать

22004	2215011.21	Привод левого переднего колеса - с/у (при слитом масле и снятом брызговике двигателя)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять переднее колесо, отсоединить шаровой шарнир рычага от поворотного кулака, выпрессовать привод колеса из дифференциала, вывести привод из ступицы колеса, очистить, проверить, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

22006	2215011.40	Привод левого переднего колеса - ремонт	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Отсоединить шарниры, чехлы, заменить шарниры, чехлы, смазку и стопорные кольца, собрать

22007	2215012.24	Шарнир наружный - с/у правого шарнира (на снятом приводе)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Отсоединить наружный шарнир, чехол, заменить стопорные кольца, добавить смазку, установить шарнир

22008	2215012.24	Шарнир наружный - с/у левого шарнира (на снятом приводе)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Отсоединить наружный шарнир, чехол, заменить стопорные кольца, добавить смазку, установить шарнир

22009	2215056.24	Шарнир внутренний правый - с/у правого шарнира (на снятом приводе)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Отсоединить внутренний шарнир, заменить чехол шарнира, стопорные кольца, добавить смазку, установить шарнир

22010	2215056.24	Шарнир внутренний правый - с/у левого шарнира (на снятом приводе)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

Отсоединить внутренний шарнир, заменить чехол шарнира, стопорные кольца, добавить смазку, установить шарнир

### 2301. Корпус и крышки редуктора

23001	2301034.21	Сальник полуоси правый - с/у (при слитом масле)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

23002	2301035.21	Сальник полуоси левый - с/у (при слитом масле)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35

### 2802. Брызговик двигателя

28001	2802020.20	Брызговик двигателя - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

28006	2803010.20	Бампер передний в сборе - с/у	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

28007	2803010.24	Бампер передний в сборе - разборка/сборка	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

28008	2803010.24	Бампер передний в сборе - разборка/сборка бампера 21704 в сборе (снятого)	0,45	0,45	0,45
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60

28010	2803032.61	Кронштейн переднего бампера боковой правый в сборе - ремонт I	0,30	0,30	0,30
			0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

28011	2803032.62	Кронштейн переднего бампера боковой правый в сборе - ремонт 2	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
28012	2803032.66	Кронштейн переднего бампера боковой правый в сборе - замена	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
28013	2803033.61	Кронштейн переднего бампера боковой левый в сборе - ремонт 1	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
28014	2803033.62	Кронштейн переднего бампера боковой левый в сборе - ремонт 2	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
28015	2803033.66	Кронштейн переднего бампера боковой левый в сборе - замена	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
28016	2803052.24	Накладка переднего бампера правая - с/у (на снятом бампере)	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06
28017	2803053.24	Накладка переднего бампера левая - с/у (на снятом бампере)	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

28018	2803056.20	Решетка бампера верхняя - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
28019	2803056.24	Решетка бампера верхняя - с/у (на снятом бампере)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
28020	2803057.20	Решетка бампера нижняя - с/у	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35
28021	2803057.24	Решетка бампера нижняя - с/у (на снятом бампере переднем 21704)	0,16	0,16	0,16
			0,16	0,16	0,16
			0,16	0,16	0,16
					0,16
					0,16
28022	2803057.24	Решетка бампера нижняя - с/у (на снятом бампере)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
28023	2803057.24	Решетка бампера нижняя - с/у со снятием противотуманных фар (на снятом бампере переднем)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

28024	2803058.21	Накладка переднего бампера средняя - с/у (при снятом бампере)	0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15
28031	2803132.21	Балка переднего бампера - с/у (при снятом бампере)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
28034	2803180.63	Проушина бампера буксирная в сборе - ремонт 3 или замена	0,40 0,40 0,40 0,40	0,40 0,40 0,40 0,40	0,40 0,40 0,40 0,40 0,40
28037	2803242.24	Вставка переднего бампера - с/у (на снятом бампере)	0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
28039	2804010.21	Бампер задний в сборе - с/у (при снятых колесах)	0,35 0,35 0,35 0,35	0,35 0,35 0,35 0,35	0,35 0,35 0,35 0,35 0,35
28040	2804010.24	Бампер задний в сборе - разборка/сборка бампера	0,20 0,20 0,35 0,35	0,20 0,20 0,35 0,35	0,20 0,30 0,45 0,45 0,45
28042	2804038.61	Кронштейн заднего бампера боковой правый - ремонт 1	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

28043	2804038.62	Кронштейн заднего бампера боковой правый - ремонт 2	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

28044	2804038.66	Кронштейн заднего бампера боковой правый - замена	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

28045	2804039.61	Кронштейн заднего бампера боковой левый - ремонт 1	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

28046	2804039.62	Кронштейн заднего бампера боковой левый - ремонт 2	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

28047	2804039.66	Кронштейн заднего бампера боковой левый - замена	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

28050	2804062.24	Накладка заднего бампера - с/у (на снятом бампере)			0,10
					0,10
					0,10
					0,10
					0,10

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

28051	2804142.21	Балка заднего бампера - с/у (при снятом бампере заднем)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

28052	2804180.63	Проушина буксирная задняя правая в сборе - ремонт 3 или замена	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

### 2901. Передняя подвеска

29001	2901022.20	Стойка телескопическая с кулаком и тормозом правая в сборе - с/у (без прокачки тормозов)	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60

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

29002	2901023.20	Стойка телескопическая с кулаком и тормозом левая в сборе - с/у (без прокачки тормозов)	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60

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

29003	2901030.20	Стойка телескопическая передней подвески правая в сборе - с/у	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

Снять колесо, отсоединить поворотный кулак, наконечник рулевой тяги, отсоединить и снять стойку, очистить, установить, присоединить

29004	2901030.22	Стойка телескопическая передней подвески правая в сборе - разборка снятой стойки в сборе до 2905002	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35

Снять верхнюю опору, пружину, буфер с кожухом, очистить, проверить, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

29005	2901030.24	Стойка телескопическая передней подвески правая в сборе - отсоединение и присоединение стойки (на снятой стойке с поворотным кулаком и ступицей в сб.)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

29006	2901031.20	Стойка телескопическая передней подвески левая в сборе - с/у	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
					0,55

Снять колесо, отсоединить поворотный кулак, наконечник рулевой тяги, отсоединить и снять стойку, очистить, установить, присоединить

29007	2901031.22	Стойка телескопическая передней подвески левая в сборе - разборка снятой стойки в сборе до 2905003	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

Снять верхнюю опору, пружину, буфер с кожухом, очистить, установить

29008	2901031.24	Стойка телескопическая передней подвески левая в сборе - отсоединение и присоединение стойки (на снятой стойке с поворотным кулаком и ступицей в сборе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

29009	2901050.20	Болт крепления стойки передней подвески - 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	0,20*2
			0,20*2	0,20*2	0,20*2
					0,20*2

29010	2901051.20	Болт крепления стойки передней подвески к поворотному кулаку нижний - 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	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

29012	2904020.20	Рычаг подвески нижний - с/у левого рычага	0,68	0,68	0,68
			0,68	0,68	0,68
			0,68	0,68	0,68
			0,68	0,68	0,68
					0,68

Снять брызговик двигателя, колесо, отсоединить шаровый палец от рычага, рычаг от кузова, снять рычаг, отсоединив стойку стабилизатора и растяжку от рычага, очистить, установить

29013	2904020.20	Рычаг подвески нижний - с/у левого рычага с растяжкой в сборе	0,83	0,83	0,83
			0,83	0,83	0,83
			0,83	0,83	0,83
			0,83	0,83	0,83
					0,83

Снять брызговик двигателя, колесо, отсоединить стойку стабилизатора, шаровый палец, растяжку от поперечины, рычаг от кузова, снять, установить

29015	2904020.20	Рычаг подвески нижний - с/у правого рычага	0,68	0,68	0,68
			0,68	0,68	0,68
			0,68	0,68	0,68
			0,68	0,68	0,68
					0,68

Снять брызговик двигателя, колесо, отсоединить шаровый палец от рычага, рычаг от кузова, снять рычаг, отсоединив стойку стабилизатора и растяжку от рычага, очистить, установить

29016	2904020.20	Рычаг подвески нижний - с/у правого рычага с растяжкой в сборе	0,83	0,83	0,83
			0,83	0,83	0,83
			0,83	0,83	0,83
			0,83	0,83	0,83
					0,83

Снять брызговик двигателя, колесо, отсоединить стойку стабилизатора, шаровый палец, растяжку от поперечины, рычаг от кузова, снять, установить

29017	2904040.24	Шарнир рычага - с/у (на снятом левом рычаге)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

29018	2904040.24	Шарнир рычага - с/у (на снятом правом рычаге)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

29019	2904046.24	Шарнир растяжки - с/у комплекта одной растяжки (на снятом левом рычаге)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

29020	2904046.24	Шарнир растяжки - с/у комплекта одной растяжки (на снятом правом рычаге)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

29023	2904050.21	Подушка переднего шарнира растяжки - с/у (при снятой левой растяжке с рычагом)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

29024	2904050.21	Подушка переднего шарнира растяжки - с/у (при снятой правой растяжке с рычагом)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

29027	2904192.20	Шаровой палец в сборе - с/у левого. (на автомобиле)	0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28

Снять колесо, отсоединить шаровой палец от поворотного кулака и рычага, выпрессовать, очистить, установить, присоединить

29028	2904192.20	Шаровой палец в сборе - с/у правого. (на автомобиле)	0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28

Снять колесо, отсоединить шаровой палец от поворотного кулака и рычага, выпрессовать, очистить, установить, присоединить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

29029	2904270.24	Растяжка передней подвески - отсоединение и присоединение (на снятом левом рычаге с растяжкой)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

29030	2904270.24	Растяжка передней подвески - отсоединение и присоединение (на снятом правом рычаге с растяжкой)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

29031	2904400.20	Поперечина передней подвески с шарнирами в сборе - с/у	1,21	1,21	1,21
			1,21	1,21	1,21
			1,21	1,21	1,21
			1,21	1,21	1,21
					1,21

Снять брызговик, передние колеса, отсоединить растяжки, штангу двигателя, поперечину от кузова, снять, установить, присоединить

29032	2904400.21	Поперечина передней подвески с шарнирами в сборе - с/у (при снятых рычагах)	0,74	0,74	0,74
			0,74	0,74	0,74
			0,74	0,74	0,74
			0,74	0,74	0,74
					0,74

Отсоединить штангу двигателя, поперечину от кузова, снять, установить, присоединить

29033	2906010.20	Стабилизатор поперечной устойчивости передний в сборе - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Снять и установить стабилизатор со стойками в сборе, разъединить, собрать, установить

29034	2906050.20	Стойка переднего стабилизатора поперечной устойчивости - с/у левой стойки	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Отсоединить стойку от рычага, снять стойку, установить, присоединить

29035	2906050.20	Стойка переднего стабилизатора поперечной устойчивости - с/у правой стойки	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Отсоединить стойку от рычага, снять стойку, установить, присоединить

29036	2910005.20	Задняя подвеска в сборе - с/у	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
					2,40

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

29037	2914002.20	Рычаги задней подвески с тормозами в сборе - с/у	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
					1,80

Снять колеса, отсоединить тросы стояночного тормоза, тормозные шланги, рычаг регулятора давления, амортизаторы от рычагов, снять рычаги, очистить, проверить, установить. Прокачать тормоза, отрегулировать стояночный тормоз и свободный ход педали тормоза, проверить работоспособность регулятора давления

29038	2914008.24	Рычаги задней подвески - с/у на снятых рычагах задней подвески в сборе	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
					1,20

Снять тормозные барабаны, тросы ручного тормоза, ступицы, тормозные колодки, щиты, оси ступиц, шарниры рычагов, продефектовать, собрать

29039	2914046.20	Кронштейн крепления рычага правый - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

29040	2914047.20	Кронштейн крепления рычага левый - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

29041	2914054.20	Шарнир крепления рычага задней подвески - с/у (замена на автомобиле, за 2 шт.)	1,65	1,65	1,65
			1,65	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, присоединить, проверить работоспособность регулятора давления задних тормозов

29042	2914054.24	Шарнир крепления рычага задней подвески - с/у (замена 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	0,28*2
			0,28*2	0,28*2	0,28*2

29043	2915004.20	Амортизатор задней подвески - с/у левый амортизатор	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

Снять заднее колесо, отвернуть крепление амортизатора к кузову и к рычагам, снять амортизатор, пружину, прокладку верхнюю, шайбу подушки, буфер хода сжатия, подушки амортизатора. Промыть, проверить, установить

29044	2915004.20	Амортизатор задней подвески - с/у правый амортизатор	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

Снять заднее колесо, отвернуть крепление амортизатора к кузову и к рычагам, снять амортизатор, пружину, прокладку верхнюю, шайбу подушки, буфер хода сжатия, подушки амортизатора. Промыть, проверить, установить

### 3001. Поворотные кулаки

30001	3001014.20	Кулак поворотный правый - с/у	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить и вывесить тормозной суппорт, снять тормозной диск, отсоединить рычаг подвески от поворотного кулака, отсоединить от стойки передней подвески и снять поворотный кулак в сборе со ступицей, промыть и протереть. Разобрать, собрать, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

30002	3001015.20	Кулак поворотный левый - с/у	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить и вывесить тормозной суппорт, снять тормозной диск, отсоединить рычаг подвески от поворотного кулака, отсоединить от стойки передней подвески и снять поворотный кулак в сборе со ступицей, промыть и продуть. Разобрать, собрать, установить

### 3101. Колеса и диски

31001	3101011.20	Колесо - с/у переднего правого колеса	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

31002	3101011.20	Колесо - с/у переднего левого колеса	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

31003	3101011.20	Колесо - с/у заднего правого колеса	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

31004	3101011.20	Колесо - с/у заднего левого колеса	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

31005	3101011.20	Колесо - с/у запасного колеса	0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

31006	3101011.24	Колесо - с/у диска или шины (на снятом колесе, с проверкой давления и балансировкой)	0,20*5	0,20*5	0,20*5
			0,20*5	0,20*5	0,20*5
			0,20*5	0,20*5	0,20*5
			0,20*5	0,20*5	0,20*5

31007	3103012.20	Ступица переднего колеса - с/у левой ступицы	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить и вывесить тормозной суппорт, снять тормозной диск, отсоединить рычаг подвески от поворотного кулака, отсоединить от стойки передней подвески и снять поворотный кулак в сборе со ступицей, промыть и продуть. Разобрать, собрать, установить

31008	3103012.20	Ступица переднего колеса - с/у правой ступицы	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить и вывесить тормозной суппорт, снять тормозной диск, отсоединить рычаг подвески от поворотного кулака, отсоединить от стойки передней подвески и снять поворотный кулак в сборе со ступицей, промыть и продуть. Разобрать, собрать, установить

31009	3103020.20	Подшипник ступицы переднего колеса - с/у левого подшипника	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить и вывесить тормозной суппорт, снять тормозной диск, отсоединить рычаг подвески от поворотного кулака, отсоединить от стойки передней подвески и снять поворотный кулак в сборе со ступицей, промыть и продуть. Разобрать, собрать, установить

31010	3103020.20	Подшипник ступицы переднего колеса - с/у правого подшипника	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

Снять колесо, отвернуть гайку ступицы, отсоединить и вывесить тормозной суппорт, снять тормозной диск, отсоединить рычаг подвески от поворотного кулака, отсоединить от стойки передней подвески и снять поворотный кулак в сборе со ступицей, промыть и продуть. Разобрать, собрать, установить

31011	3104014.20	Ступица заднего колеса - с/у левой ступицы	0,50	0,50	0,50
			0,50	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять колесо, тормозной барабан, отвернуть гайку ступицы. Спрессовать ступицу с подшипником с оси, очистить, разобрать, собрать, установить

31012	3104014.20	Ступица заднего колеса - с/у правой ступицы	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять колесо, тормозной барабан, отвернуть гайку ступицы. Спрессовать ступицу с подшипником с оси, очистить, разобрать, собрать, установить

31013	3104020.20	Подшипник ступицы заднего колеса - с/у левого подшипника	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять колесо, тормозной барабан, отвернуть гайку ступицы. Спрессовать ступицу с подшипником с оси, очистить, разобрать, собрать, установить

31014	3104020.20	Подшипник ступицы заднего колеса - с/у правого подшипника	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять колесо, тормозной барабан, отвернуть гайку ступицы. Спрессовать ступицу с подшипником с оси, очистить, разобрать, собрать, установить

31015	3104055.21	Ось ступицы в сборе - с/у оси левого колеса (при снятой ступице)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Отвернуть винты крепления щита тормоза к оси и болты крепления оси к рычагам задней подвески, снять ось, проверить, установить

31016	3104055.21	Ось ступицы в сборе - с/у оси правого колеса (при снятой ступице)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Отвернуть винты крепления щита тормоза к оси и болты крепления оси к рычагам задней подвески, снять ось, проверить, установить

### 3400. Рулевое управление

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

34001	3400010.21	Механизм рулевой - с/у для автомобилей с ГУР (при снятых колесах и слитом масле)	2,04	2,04	2,04
			2,04	2,04	2,04
					2,04

Выпрессовать шаровые пальцы наконечников рулевых тяг из поворотных рычагов, отсоединить фланец муфты промежуточного вала рулевого управления, снять защитный кожух, отсоединить трубки от рулевого механизма, снять скобы и рулевой механизм. Очистить, проверить, установить

34002	3400010.21	Механизм рулевой - с/у (при снятых колесах передних)	1,34	1,34	1,34
			1,34	1,34	1,34
			1,34	1,34	1,34
			1,34	1,34	1,34
					1,34

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

34003	3400010.40	Механизм рулевой - ремонт	1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
					1,70

Вымыть и продуть, разобрать, продефектовать, собрать

34004	3400024.20	Вал рулевого управления в сборе - с/у	0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
					0,85

Снять модуль газогенераторный, рулевое колесо, кожухи вала рулевого управления, отсоединить вал карданный рулевого управления, снять замок зажигания, отвернуть гайки и болты крепления кронштейна вала рулевого управления, снять вал в сборе, очистить, проверить, установить. Проверить работу механизма перемещения рулевой колонки

34005	3400024.40	Вал рулевого управления в сборе - ремонт	0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
					0,95

Разобрать рулевое управление, продефектовать детали, собрать

34008	3401100.20	Вал рулевого управления - с/у	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять выключатель сигнала, рулевое колесо, кожухи вала рулевого управления, соединитель с переключателями, выключатель зажигания, отсоединить и снять вал в сборе, очистить, проверить, установить. Проверить работу механизма перемещения рулевой колонки

34010	3401223.20	Колпак защитный рейки рулевого механизма левый - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

34011	3401224.24	Чехол рейки рулевого механизма - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Снять хомуты, защитные колпаки, стопорную и соединительную пластины, рулевые тяги, чехол, проверить, установить

34012	3401225.20	Колпак защитный рейки рулевого механизма правый - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

34013	3402018.21	Колесо рулевого управления в сборе - с/у (при снятом модуле газогенераторном)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

34014	3403041.21	Рычаг регулировки положения рулевой колонки - с/у (при снятых кожухах рулевой колонки)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

Снять стопорное кольцо, рычаг, втулки, болт, протестировать, установить, отрегулировать

34015	3403070.20	Кожух облицовочный вала руля верхний - с/у со снятием нижнего кожуха	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

34018	3403086.20	Кожух защитный чехла рейки рулевого механизма - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

34019	3407009.21	Насос масляный гидроусилителя рулевого управления в сборе - с/у (при слитом масле)	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
					0,45

Ослабить натяжение ремня привода вспомогательных агрегатов, снять ремень со шкива насоса, снять насос гидроусилителя в сборе. Очистить, проверить, установить, отрегулировать натяжение ремня

34020	3408018.24	Шланг высокого давления с трубкой в сборе - с/у (на снятом механизме рулевом)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

34021	3408026.21	Шланг низкого давления в сборе - с/у (при снятом защитном кожухе и слитом масле из системы гидропривода)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

34022	3408040.21	Трубка низкого давления в сборе - с/у (при слитом масле из системы гидропривода)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

34023	3408080.24	Трубка высокого давления - с/у (на снятом механизме рулевом)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

34024	3408100.21	Шланг высокого давления передний в сборе - с/у (при слитом масле из системы гидропривода)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

34025	3408124.21	Шланг подводящий - с/у (при слитом масле из системы гидропривода)	0,18 0,18	0,18 0,18	0,18 0,18 0,18
-------	------------	---	--------------	--------------	----------------------

34026	3410010.20	Бак масляный рулевого управления в сборе - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13 0,13
-------	------------	--	--------------	--------------	----------------------

34027	3410100.20	Кронштейн масляного бака рулевого управления в сборе - с/у	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05 0,05
-------	------------	--	--------------	--------------	----------------------

Отсоединить от кронштейна масляный бак, отвернуть крепление и снять кронштейн

34028	3414052.24	Тяга рулевой трапеции крайняя правая в сборе - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,32 0,32 0,32 0,32	0,32 0,32 0,32 0,32	0,32 0,32 0,32 0,32 0,32
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

34029	3414053.24	Тяга рулевой трапеции крайняя левая в сборе - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,32 0,32 0,32 0,32	0,32 0,32 0,32 0,32	0,32 0,32 0,32 0,32 0,32
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

34030	3414056.20	Наконечник тяги рулевой трапеции наружный правый - с/у	0,67 0,67 0,67 0,67	0,67 0,67 0,67 0,67	0,67 0,67 0,67 0,67 0,67
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

Снять колесо, отсоединить и выпрессовать шаровой палец наконечника, снять, установить, присоединить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

34031	3414056.24	Наконечник тяги рулевой трапеции наружный правый - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,29	0,29	0,29
			0,29	0,29	0,29
			0,29	0,29	0,29
			0,29	0,29	0,29

34032	3414057.20	Наконечник тяги рулевой трапеции наружный левый - с/у	0,67	0,67	0,67
			0,67	0,67	0,67
			0,67	0,67	0,67
			0,67	0,67	0,67

Снять колесо, отсоединить и выпрессовать шаровой палец наконечника, снять, установить, присоединить

34033	3414057.24	Наконечник тяги рулевой трапеции наружный левый - с/у (на снятом рулевом механизме)	0,29	0,29	0,29
			0,29	0,29	0,29
			0,29	0,29	0,29
			0,29	0,29	0,29

34034	3414077.20	Колпачок защитный наконечника рулевой тяги - с/у (за 1 шт.)	0,30*2	0,30*2	0,30*2
			0,30*2	0,30*2	0,30*2
			0,30*2	0,30*2	0,30*2
			0,30*2	0,30*2	0,30*2

Отсоединить наконечник рулевой тяги, заменить колпак, заполнить смазкой, установить, присоединить

34035	3422092.24	Вал карданный рулевого управления с шарниром в сборе - с/у (на снятом вале рулевого управления в сборе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

34036	3450008.20	Усилитель электромеханический рулевого управления в сборе - с/у	0,85	0,85	0,85
			0,85	0,85	0,85
					0,85

### 3501. Тормоза передние

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35001	3501012.21	Суппорт переднего тормоза правый - с/у (при снятом колесе, без прокачки тормозов)	0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27

Отсоединить от магистрали гибкий шланг, отвернуть крепления и снять направляющую в сборе с суппортом и колесным цилиндром, очистить, проверить, установить

35002	3501013.21	Суппорт переднего тормоза левый - с/у (при снятом колесе, без прокачки тормозов)	0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27

Отсоединить от магистрали гибкий шланг, отвернуть крепления и снять направляющую в сборе с суппортом и колесным цилиндром, очистить, проверить, установить

35003	3501070.21	Тормозной диск переднего тормоза - с/у левого диска (при снятом колесе)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

35004	3501070.21	Тормозной диск переднего тормоза - с/у правого диска (при снятом колесе)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

35005	3501080.21	Колодка переднего тормоза - с/у (при снятом левом колесе) за комплект на одно колесо	0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26

35006	3501080.21	Колодка переднего тормоза - с/у (при снятом правом колесе) за комплект на одно колесо	0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35007	3501146.21	Кожух защитный переднего тормоза правый - с/у (при снятом тормозном диске)	0,11	0,11	0,11
			0,11	0,11	0,11
			0,11	0,11	0,11
			0,11	0,11	0,11

35008	3501147.21	Кожух защитный переднего тормоза левый - с/у (при снятом тормозном диске)	0,11	0,11	0,11
			0,11	0,11	0,11
			0,11	0,11	0,11
			0,11	0,11	0,11

35009	3502012.21	Щит заднего тормоза правый - с/у (при снятой ступице)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

Снять колодки, цилиндр тормозной, отвернуть болты крепления оси ступицы и щита тормоза, снять детали, промыть, проверить, установить

35010	3502013.21	Щит заднего тормоза левый - с/у (при снятой ступице)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

Снять колодки, цилиндр тормозной, отвернуть болты крепления оси ступицы и щита тормоза, снять детали, промыть, проверить, установить

35011	3502033.21	Пружина направляющая колодок заднего тормоза - с/у за 1 шт. (при снятом тормозном барабане)	0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4

35012	3502040.21	Цилиндр колесный заднего тормоза - с/у левого цилиндра (при снятом тормозном барабане)	0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35013	3502040.21	Цилиндр колесный заднего тормоза - с/у правого цилиндра (при снятом тормозном барабане)	0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26
			0,26	0,26	0,26

35014	3502070.21	Барабан тормозной заднего тормоза - с/у левого барабана (при снятом колесе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

35015	3502070.21	Барабан тормозной заднего тормоза - с/у правого барабана (при снятом колесе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

35016	3502090.21	Тормозная колодка заднего тормоза - с/у комплекта на левом колесе (при снятом тормозном барабане)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

35017	3502090.21	Тормозная колодка заднего тормоза - с/у комплекта на правом колесе (при снятом тормозном барабане)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

35019	3504010.24	Педаль тормоза в сборе - с/у (на снятом кронштейне педали)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

Отсоединить и снять педаль, пружину, ось, промыть, смазать втулки, установить

35020	3504050.21	Кронштейн педали тормоза в сборе - с/у (при снятой левой накладке рамы ветрового окна)	0,72	0,72	0,72
			0,72	0,72	0,72
			0,72	0,72	0,72
			0,72	0,72	0,72

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять обивку шумоизоляционную моторного отсека, отсоединить главный тормозной цилиндр от вакуумного усилителя, шланг от усилителя, кронштейн от кузова, снять кронштейн в сборе с усилителем и педалью, проверить, установить

35021	3504094.24	Пружина педали тормоза - с/у (на снятом кронштейне педали)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

Отсоединить и снять педаль, пружину, ось, промыть, смазать втулки, установить

35022	3505010.20	Цилиндр главный гидротормозов - с/у	1,45	1,45	1,45
			1,45	1,45	1,45
			1,45	1,45	1,45
			1,45	1,45	1,45
					1,45

Снять обивку шумоизоляционную моторного отсека (для авт. с КУ левую и среднюю), колодку с проводами от клемм датчика, слить тормозную жидкость, отсоединить трубопроводы от главного цилиндра, отсоединить тормозной цилиндр от вакуумного усилителя, снять цилиндр в сборе. Очистить, установить, залить тормозную жидкость, прокачать тормоза.

35023	3505102.20	Бачок главного цилиндра тормозов - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

Отсоединить электропровода, слить тормозную жидкость из бачка, снять и установить бачок, залить жидкость, присоединить электропровода

35024	3505110.20	Датчик аварийного уровня тормозной жидкости - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

35025	3506060.20	Шланг гибкий переднего тормоза в сборе - с/у левого	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22

35026	3506060.20	Шланг гибкий переднего тормоза в сборе - с/у правого	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35027	3506085.20	Шланг гибкий к заднему тормозу в сборе - с/у левого	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22
35028	3506085.20	Шланг гибкий к заднему тормозу в сборе - с/у правого	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22
35029	3506091.20	Тройник - 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	0,10*2
			0,10*2	0,10*2	0,10*2
					0,10*2
35030	3506100.20	Трубка от шланга заднего тормоза к правому заднему тормозу - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22
35031	3506110.20	Трубка от шланга к левому заднему тормозу - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22
35032	3506130.20	Трубка от регулятора к шлангу правого заднего тормоза - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35033	3506140.20	Трубка от регулятора к шлангу левая - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
35034	3506472.20	Кожух защитный трубопроводов - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
35035	3506500.20	Трубка первичного контура главного цилиндра - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
35036	3506510.20	Трубка вторичного контура главного цилиндра - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
35037	3506540.20	Трубка к правому переднему тормозу - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
35038	3506550.20	Трубка к левому переднему тормозу - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
35039	3506560.20	Трубка правая - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35040	3506570.20	Трубка левая - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22
35041	3506580.20	Трубка к регулятору правого заднего тормоза - с/у	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90
35042	3506590.20	Трубка к регулятору левого заднего тормоза - с/у	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90
35043	3506620.20	Трубка к шлангу правого заднего тормоза - с/у	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90
35044	3506630.20	Трубка к шлангу левого заднего тормоза - с/у	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90
35048	3508010.21	Рычаг ручного привода тормоза в сборе - с/у (при снятых облицовках туннеля пола)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Отсоединить тягу от уравнителя тросов, снять чехол, рычаг с тягой, очистить, проверить, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35051	3508046.24	Чехол защитный тяги привода ручного тормоза - с/у (на снятом рычаге)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

35052	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	0,15
			0,15	0,15	0,15

35053	3508180.21	Трос ручного привода тормоза задний - с/у левого троса (при снятом тормозном барабане)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

Снять экран защиты пола кузова, отсоединить трос от уравнителя, снять скобы троса, отсоединить наконечник троса от рычага, снять трос. Очистить, проверить, установить

35054	3508180.21	Трос ручного привода тормоза задний - с/у правого троса (при снятом тормозном барабане)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

Снять экран защиты пола кузова, отсоединить трос от уравнителя, снять скобы троса, отсоединить наконечник троса от рычага, снять трос. Очистить, проверить, установить

35055	3510006.20	Усилитель вакуумный тормоза с главным цилиндром в сборе - с/у	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10

Отсоединить толкатель усилителя от педали тормоза, колодку от датчика уровня тормозной жидкости, отвернуть гайки крепления усилителя к кронштейну педали тормоза, отсоединить тормозные трубки от главного цилиндра гидротормозов, снять усилитель в сборе с главным цилиндром, проверить, установить, прокачать тормоза

35057	3510050.20	Шланг вакуумного усилителя тормозов - с/у	0,14	0,14	0,14
			0,14	0,14	0,14
			0,14	0,14	0,14
			0,14	0,14	0,14

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

35058	3512008.20	Регулятор давления задних тормозов в сборе - с/у (без прокачки тормозов)	0,85	0,85	0,85
			0,85	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, разобрать, очистить, установить

35059	3538010.20	Гидроагрегат антиблокировочной системы тормозов - с/у	1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25
			1,25	1,25	1,25

Отсоединить трубки и провода от гидроагрегата, снять гидроагрегат, проверить, установить, прокачать тормоза

35060	3538350.20	Датчик скорости переднего колеса - с/у датчика левого колеса	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

35061	3538350.20	Датчик скорости переднего колеса - с/у датчика правого колеса	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

35062	3538370.20	Датчик скорости заднего колеса - с/у датчика левого колеса	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

35063	3538370.20	Датчик скорости заднего колеса - с/у датчика правого колеса	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

### 3701. Генератор

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37001	3701010.20	Генератор - с/у	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50

37002	3701010.21	Генератор - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

37005	3701010.21	Генератор - с/у для автомобилей с КУ или ГУР (при снятом брызговике двигателя)	0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
					0,75

Ослабить натяжение ремня вспомогательных агрегатов, скинуть ремень привода со шкивов генератора и компрессора (или насоса ГУР), отсоединить компрессор (или насос ГУР) и вывесить, снять генератор, очистить, установить, проверить

37006	3701624.20	Кронштейн генератора верхний в сборе - с/у	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

Ослабить натяжение ремня привода генератора, снять и установить кронштейн, проверить и отрегулировать натяжение ремня привода генератора

37007	3701652.21	Кронштейн генератора нижний - с/у (при снятом генераторе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

37008	3701720.20	Ремень привода генератора - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37009	3703010.20	Батарея аккумуляторная - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

37010	3703090.21	Основание крепления аккумуляторной батареи - с/у (при снятой аккумуляторной батарее)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35

37011	3704010.21	Выключатель зажигания - с/у (при снятых кожухах вала рулевого управления)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12

Отсоединить колодку жгута проводов, снять, проверить и установить замок зажигания, присоединить колодку жгута проводов

37012	3705010.21	Катушка зажигания - с/у (при снятом экране модуля впуска)	0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4
					0,05*4

37013	3705010.21	Катушка зажигания - с/у (при снятых высоковольтных проводах)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

37014	3706040.20	Датчик фазы - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

37016	3706040.21	Датчик фазы - с/у для автомобилей с КУ или ГУР (при снятом генераторе)	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37017	3707010.20	Свеча зажигания - с/у (за 1 шт.)	0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4

37018	3707010.21	Свеча зажигания - с/у (при снятой катушке зажигания, за 1 шт.)	0,05*4	0,05*4	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4
					0,05*4

37019	3707080.20	Жгут проводов свечей зажигания - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

37020	3708010.20	Стартер - с/у	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
					0,55

37021	3708010.21	Стартер - с/у для автомобилей с АМТ (при снятом актуаторе механизма выключения сцепления)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40

37022	3709315.21	Соединитель с устройством вращающимся - с/у (при снятых кожухах вала рулевого управления и рулевом колесе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37023	3709330.21	Переключатель световой сигнализации - с/у (при снятых кожухах вала рулевого управления)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

37024	3709340.21	Переключатель стеклоочистителей - с/у (при снятых кожухах вала рулевого управления)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

37026	3709613.20	Переключатель стеклоподъемников - с/у	0,06*3	0,06*3	0,06*3
			0,06*3	0,06*3	0,06*3
			0,06*3	0,06*3	0,06*3
			0,06*3	0,06*3	0,06*3

Вынуть из обивки передней правой двери переключатель, отсоединить колодку жгута, установить, проверить

37027	3709710.20	Блок управления обогревом сидений - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

37029	3709820.21	Модуль управления светотехникой - с/у (при снятой крышке блока предохранителей)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

37030	3710010.20	Выключатель аварийной сигнализации - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13

37033	3710020.20	Выключатель обогрева заднего стекла - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37035	3710050.20	Выключатель рециркуляции - с/у	0,13 0,13	0,13 0,13	0,13 0,13 0,13
37037	3710080.20	Выключатель курсовой устойчивости - с/у	0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13 0,13
37039	3710090.20	Выключатель обогрева ветрового стекла - с/у	0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13 0,13
37041	3710135.21	Выключатель контрольной лампы ручного тормоза в сборе - с/у (при снятой облицовке туннеля пола верхней)	0,13 0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13 0,13 0,13
37042	3710200.20	Выключатель дверной - с/у	0,05*4 0,05*4 0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4 0,05*4 0,05*4	0,05*4 0,05*4 0,05*4 0,05*4 0,05*4
37044	3710230.20	Выключатель концевой - с/у выключателя освещения вещевого ящика	0,13 0,13 0,13 0,13	0,13 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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37047	3710410.21	Выключатель света заднего хода - с/у (при снятом брызговике двигателя среднем и слитом масле из коробки передач)	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
37048	3710410.21	Выключатель света заднего хода - с/у для автомобилей с АМТ или с МКПП с тросовым приводом (при снятом фильтре воздушном в сборе)	0,06	0,06	0,06
			0,06	0,06	0,06
					0,06
					0,06
37050	3710620.20	Выключатель привода замка багажника - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
37051	3710990.20	Выключатель автоматического управления освещением - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13
					0,13
37052	3711010.20	Блок-фара правая - с/у лампы (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	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4
37053	3711010.21	Блок-фара правая - с/у (при снятом бампере переднем)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
37054	3711011.20	Блок-фара левая - с/у лампы (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	0,05*4
			0,05*4	0,05*4	0,05*4

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37055	3711011.21	Блок-фара левая - с/у (при снятом бампере переднем)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
37056	3714010.20	Плафон освещения салона в сборе - с/у плафона освещения мест задних пассажиров	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13
					0,13
37057	3714010.20	Плафон освещения салона в сборе - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13
37058	3714028.20	Плафон освещения порога - с/у	0,13*2	0,13*2	0,13*2
			0,13*2	0,13*2	0,13*2
					0,13*2
37059	3714350.20	Фонарь освещения вещевого ящика - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
37060	3714350.20	Фонарь освещения вещевого ящика - с/у фонаря освещения вещевого ящика	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37061	3714615.24	Патрон подсветки - с/у (на снятой накладке консоли панели приборов)	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
37063	3716010.20	Фонарь задний правый в сборе - с/у	0,15		0,15
			0,15		0,15
			0,15		0,15
			0,15		0,15
37065	3716010.21	Фонарь задний правый в сборе - с/у (при снятой обивке боковины правой)		0,15	
				0,15	
				0,15	
				0,15	
37066	3716010.24	Фонарь задний правый в сборе - с/у лампы (на снятом фонаре)	0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
37068	3716011.20	Фонарь задний левый в сборе - с/у	0,15		0,15
			0,15		0,15
			0,15		0,15
			0,15		0,15
37069	3716011.21	Фонарь задний левый в сборе - с/у (при снятой обивке боковины левой)		0,15	
				0,15	
				0,15	
				0,15	
37070	3716011.24	Фонарь задний левый в сборе - с/у лампы (на снятом фонаре)	0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37071	3716138.24	Световозвращатель правый - с/у (на снятом бампере заднем)	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02
37072	3716139.24	Световозвращатель левый - с/у (на снятом бампере заднем)	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02
37073	3716810.20	Сигнал торможения дополнительный - с/у		0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
					0,10
37075	3716810.24	Сигнал торможения дополнительный - с/у (на снятой задней полке)	0,05		
			0,05		
			0,05		
			0,05		
37076	3717010.20	Фонарь освещения номерного знака - с/у (за 1 шт.)	0,10*2		
			0,10*2		
			0,10*2		
			0,10*2		
37077	3717010.21	Фонарь освещения номерного знака - с/у (при снятой обивке двери задка)		0,10*2	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37079	3717010.24	Фонарь освещения номерного знака - с/у лампы (на снятом фонаре) 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	0,05*2
			0,05*2	0,05*2	0,05*2
37082	3720010.20	Выключатель сигнала торможения - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13
37083	3720010.20	Выключатель сигнала торможения - с/у с регулировкой зазора (для автомобилей с электронной педалью тормоза)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
37085	3720015.24	Выключатель положения педали сцепления - с/у (на снятой педали сцепления)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
37086	3721010.21	Прибор звуковой сигнальный - с/у (при снятом бампере переднем)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
37087	3721010.21	Прибор звуковой сигнальный - с/у сигнала тревожной сигнализации (при снятом воздушном фильтре)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
37088	3722012.20	Блок предохранителей - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37089	3722105.20	Предохранитель 5 А - с/у	0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
					0,02*3

37090	3722107.20	Предохранитель 7,5 А - с/у	0,02*6	0,02*6	0,02*6
			0,02*6	0,02*6	0,02*6
			0,02*6	0,02*6	0,02*6
			0,02*6	0,02*6	0,02*6
					0,02*6

37091	3722110.20	Предохранитель 10 А - с/у	0,02*7	0,02*7	0,02*7
			0,02*7	0,02*7	0,02*7
			0,02*7	0,02*7	0,02*7
			0,02*7	0,02*7	0,02*7
					0,02*7

37092	3722115.20	Предохранитель 15 А - с/у	0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
					0,02*3

37093	3722120.20	Предохранитель 20 А - с/у	0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
					0,02*4

37094	3722125.20	Предохранитель 25 А - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37095	3722130.20	Предохранитель 30 А - с/у	0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
					0,02*3

37097	3722150.20	Предохранитель 50 А - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

37098	3722160.20	Предохранитель 60 А - с/у	0,02*2	0,02*2	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2
					0,02*2

37099	3724010.21	Жгут проводов передний в сборе - с/у	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

37102	3724019.21	Жгут проводов коробки воздухопритока в сборе - с/у (при снятых: накладке рамы ветрового окна левой и обивке шумоизоляции моторного отсека левой)	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
					0,60

37104	3724026.21	Жгут проводов системы зажигания в сборе - с/у (при снятых экранах боковых левом и правом)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

37105	3724030.21	Жгут проводов панели приборов в сборе - с/у (при снятой панели приборов)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37107	3724036.20	Жгут проводов форсунок в сборе - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
37108	3724070.20	Жгут проводов соединительный аккумуляторной батареи и стартера в сборе - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
37109	3724080.20	Провод соединительный двигателя с аккумуляторной батареей и корпусом в сборе - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
37111	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	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25
37112	3724100.21	Жгут проводов дополнительный в сборе - с/у жгута системы предпускового подогрева (при снятых: брызговике двигателя, воздушном фильтре, переднем бампере, кожухе защитном переднего крыла левом)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
37113	3724100.21	Жгут проводов дополнительный в сборе - с/у жгута системы управления роботизированной коробкой передач (при снятом актуаторе механизма выключения сцепления)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37114	3724148.20	Жгут проводов катушек зажигания в сборе - с/у			
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

37115	3724210.20	Жгут проводов задний в сборе - с/у	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
					4,50

Снять и установить: левое переднее сиденье, подушку заднего сиденья, полку багажника, ремни безопасности, облицовку поперечины задка, облицовки боковины нижние левую и правую, облицовку порогов, обивки центральных стоек, лючок ЭБН, коврик пола, термошумоизоляцию (50%), обивку левую задка, обивку задка и коврик багажника, отсоединить потребители, задний жгут проводов, присоединить потребители, проверить работу

37118	3724210.21	Жгут проводов задний в сборе - с/у для автомобилей с АБС (при снятом топливном баке)	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
					4,50

Снять и установить: левое переднее сиденье, подушку заднего сиденья, полку багажника, ремни безопасности, облицовку поперечины задка, облицовки боковины нижние левую и правую, облицовку порогов, обивки центральных стоек, лючок ЭБН, коврик пола, термошумоизоляцию (50%), обивку левую задка, обивку задка и коврик багажника, отсоединить потребители, задний жгут проводов, присоединить потребители, проверить работу

37119	3724214.21	Жгут проводов корпуса фонарей освещения номерного знака в сборе - с/у (при снятой обивке двери задка)		0,30	0,30
				0,30	0,30
				0,30	0,30
				0,30	0,30
					0,30

37120	3724214.21	Жгут проводов корпуса фонарей освещения номерного знака в сборе - с/у (при снятой облицовке замка крышки багажника)	0,30		
			0,30		
			0,30		
			0,30		

37122	3724248.24	Жгут проводов датчиков системы парковки в сборе - с/у (на снятом бампере заднем)		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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37127	3724550.21	Жгут проводов задний дополнительный правый в сборе - с/у (при снятых обивках центральных и задних стоек, коврик пола)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40
37128	3724551.21	Жгут проводов дополнительный задний левый в сборе - с/у (при снятой обивке крыши)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40
37130	3724558.21	Жгут проводов задний дополнительный в сборе - с/у (при снятых обивках: задних стоек и двери задка)		0,40	0,40
				0,40	0,40
				0,40	0,40
				0,40	0,40
					0,40
37132	3725010.24	Прикуриватель - с/у (на снятой облицовке верхней тоннеля пола)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13
37134	3726010.20	Боковой указатель поворота - с/у левого	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
37135	3726010.20	Боковой указатель поворота - с/у правого	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37136	3743010.21	Фара противотуманная правая - с/у (при снятом брызговике двигателя и кожухе защитном переднего крыла правом)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
37138	3743011.21	Фара противотуманная левая - с/у (при снятом брызговике двигателя и кожухе защитном переднего крыла левом)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
37140	3743020.21	Облицовка противотуманной фары правая - с/у (при снятом брызговике двигателя и кожухе защитном переднего крыла правом)	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08
37141	3743021.21	Облицовка противотуманной фары левая - с/у (при снятом брызговике двигателя и кожухе защитном переднего крыла левом)	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08
37143	3747010.20	Реле-прерыватель указателей поворота и аварийной сигнализации - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02
37144	3747120.21	Кронштейн для установки реле - с/у (при снятом экране боковом правом и левом)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
37145	3747210.20	Реле - 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	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
					0,02*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37146	3747210.21	Реле - с/у реле системы управления двигателем (за 1 шт.) (при снятом экране боковом правом)	0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
			0,02*3	0,02*3	0,02*3
					0,02*3
37147	3747310.20	Реле - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02
37148	3747410.20	Реле - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02
37149	3747710.20	Реле стеклоочистителя - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02
37151	3763040.21	Контроллер электропакета - с/у (при снятых экранах боковых левом и правом)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
37152	3763050.21	Блок управления электрообогревом ветрового стекла - с/у (при снятой накладке консоли панели приборов)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

37153	3763070.20	Пульт дистанционного управления - замена	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

37154	3763080.20	Модуль двери водителя - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

Вынуть из обивки передней левой двери модуль, отсоединить колодку жгута, установить, проверить

### 3801. Комбинация приборов

38001	3801010.20	Комбинация приборов - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

38003	3802820.20	Привод спидометра - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

38004	3802833.24	Шестерня ведущая привода спидометра - с/у (на снятой коробке передач)	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
					0,70

38005	3804010.24	Часы автомобильные - с/у (на снятом центральном сопле вентиляции кузова)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

38007	3824010.21	Блок управления системы надувных подушек безопасности - с/у (при снятых экранах боковых левом и правом)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

Снять контроллер системы управления двигателем и реле системы впрыска топлива, отсоединить и снять блок управления, присоединить, установить

38008	3824050.21	Датчик бокового удара - с/у левого (при снятой обивке центральной стойки нижней)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

38009	3824050.21	Датчик бокового удара - с/у правого (при снятой обивке центральной стойки нижней)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

38010	3825010.21	Блок управления стеклоочистителем и внешним освещением - с/у (при снятом экране боковом правом и левом)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

38011	3825020.21	Датчик дождя - с/у (при снятом зеркале заднего вида внутреннем)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

38012	3825120.21	Накладка датчика дождя - с/у (при снятом зеркале заднего вида внутреннем)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

### 3826. Система безопасной парковки

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

38014	3826010.20	Блок управления системой безопасной парковки - с/у			
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

38015	3826020.24	Датчик системы безопасной парковки - с/у (на снятом заднем бампере)			
			0,05*3	0,05*3	0,05*3
			0,05*3	0,05*3	0,05*3
					0,05*3

38016	3826030.20	Блок сигнализации системы безопасной парковки - с/у			
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

### 3828. Датчики и приборы

38017	3828110.20	Датчик указателя температуры охлаждающей жидкости - с/у (с доливкой охлаждающей жидкости)			
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

38018	3828210.21	Датчик температуры окружающей среды - с/у (при снятом переднем бампере)			
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

38019	3829010.20	Датчик контрольной лампы давления масла - с/у			
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

38020	3840010.21	Блок управления автомобильной противоугонной системы (АПС) - с/у (при снятом левом боковом экране)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
38021	3840080.21	Центральный блок кузовной электроники - с/у (при снятых экранах боковых: левом и правом)	0,12 0,12 0,12 0,12	0,12 0,12 0,12 0,12	0,12 0,12 0,12 0,12 0,12
38023	3843010.21	Датчик скорости автомобиля - с/у (при снятом брызговике двигателя среднем (левом для автомобилей с АКПП))	0,08 0,08 0,08 0,08	0,08 0,08 0,08 0,08	0,08 0,08 0,08 0,08 0,08
38024	3847010.20	Датчик положения коленвала - с/у	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15
38026	3847010.21	Датчик положения коленвала - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,08 0,08	0,08 0,08	0,08 0,08 0,08
38028	3850010.20	Датчик концентрации кислорода - с/у управляющего датчика	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15 0,15
38029	3850010.21	Датчик концентрации кислорода - с/у диагностического датчика (при снятом брызговике)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

38030	3851010.20	Датчик температуры охлаждающей жидкости - с/у (с доливкой охлаждающей жидкости)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

38031	3855020.20	Датчик детонации - с/у	0,16	0,16	0,16
			0,16	0,16	0,16

38032	3855020.21	Датчик детонации - с/у для автомобилей с 16-кл. двигателем (при снятом брызговике среднем (левом для автомобилей с АКПП))	0,16	0,16	0,16
			0,16	0,16	0,16
					0,16

38033	3857010.21	Компьютер маршрутный - с/у (при снятом козырьке панели приборов)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

38035	3858030.21	Датчик частоты вращения первичного вала коробки передач - с/у (при снятом основании аккумуляторной батареи)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

### 3913. Домкрат

39001	3913210.20	Домкрат - замена	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

### 0000. Автомобиль в сборе

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

50002	0000010.20	Автомобиль - разборка-сборка автомобиля под полную окраску или замену кузова	60,86	61,14	61,14
			60,86	61,14	61,14
			60,86	61,14	61,14
			60,86	61,14	60,30

50003	0000010.20	Автомобиль - разборка-сборка для наружной окраски кузова	10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00

#### 5000. Кузов

50004	5000014.20	Кузов в сборе - подготовка стапеля и установка кузова для устранения перекоса	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

50005	5000014.30	Кузов в сборе - устранение несложного перекоса проёма капота	6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80

50006	5000014.30	Кузов в сборе - устранение несложного перекоса проёма крышки багажника (двери задка)	6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80

50007	5000014.31	Кузов в сборе - устранение перекоса средней сложности каркаса кузова (средней стойки) с проверкой проемов боковых дверей	6,00	6,00	6,00
			6,00	6,00	6,00
			6,00	6,00	6,00
			6,00	6,00	6,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

50008	5000014.31	Кузов в сборе - устранение перекоса средней сложности проёма капота и проема крышки багажника (двери задка)	11,00	11,00	11,00
			11,00	11,00	11,00
			11,00	11,00	11,00
			11,00	11,00	11,00
					11,00
50009	5000014.31	Кузов в сборе - устранение перекоса средней сложности проема крышки багажника (двери задка) и задних лонжеронов (с проверкой геометрии основания кузова)	11,00	11,00	11,00
			11,00	11,00	11,00
			11,00	11,00	11,00
			11,00	11,00	11,00
					11,00
50010	5000014.32	Кузов в сборе - устранение сложного перекоса задних лонжеронов, каркаса кузова и проема крышки багажника (двери задка) с проверкой геометрии основания кузова	14,80	14,80	14,80
			14,80	14,80	14,80
			14,80	14,80	14,80
			14,80	14,80	14,80
					14,80
50011	5000014.32	Кузов в сборе - устранение сложного перекоса проёма капота и передних лонжеронов (с проверкой геометрии основания кузова)	18,60	18,60	18,60
			18,60	18,60	18,60
			18,60	18,60	18,60
			18,60	18,60	18,60
					18,60
50012	5000014.33	Кузов в сборе - устранение перекоса особой сложности	24,00	24,00	24,00
			24,00	24,00	24,00
			24,00	24,00	24,00
			24,00	24,00	24,00
					24,00
Устранить перекос проемов капота, передних лонжеронов и каркаса кузова с проверкой геометрии основания кузова					
50013	5000014.35	Кузов в сборе - устранение перекоса проёма ветрового окна или боковой двери, или заднего окна, или двери задка с проверкой геометрии проёма	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
50014	5000014.60	Кузов в сборе - ремонт мелких вмятин без повреждения окраски (за 1шт.,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	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

50015	5000014.96	Кузов в сборе - герметизация мастикой сварных швов и соединений (за 10 см)	0,10*20	0,10*20	0,10*20
			0,10*20	0,10*20	0,10*20
			0,10*20	0,10*20	0,10*20
			0,10*20	0,10*20	0,10*20

0,10\*20

50016	5002090.20	Заглушка - с/у (за 1 шт.)	0,02*14	0,02*14	0,02*14
			0,02*14	0,02*14	0,02*14
			0,02*14	0,02*14	0,02*14
			0,02*14	0,02*14	0,02*14

0,02\*14

50017	5002092.20	Заглушка - с/у (за 1 шт.)	0,02*13	0,02*13	0,02*13
			0,02*13	0,02*13	0,02*13
			0,02*13	0,02*13	0,02*13
			0,02*13	0,02*13	0,02*13

0,02\*13

50018	5007000.21	Шумоизоляция кузова - с/у (при снятых сиденьях, ковриках, панели приборов в сборе)	2,32	2,32	2,32
			2,32	2,32	2,32
			2,32	2,32	2,32
			2,32	2,32	2,32

2,32

Снять и установить обивки шумоизоляционные щитка передка, пола (переднюю и среднюю), пола багажника, капота и моторного отсека, подушку выравнивающую

50019	5007001.21	Термошумоизоляция салона кузова - с/у (при снятых сиденьях, ковриках, панели приборов в сборе)	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80

1,80

Снять и установить обивки шумоизоляционные щитка передка, пола (переднюю и среднюю), подушку выравнивающую

50020	5007032.21	Обивка шумоизоляционная щитка передка - с/у (при снятых: панели приборов в сборе, облицовках порогов передних и облицовке тоннеля пола)	0,87	0,87	0,87
			0,87	0,87	0,87
			0,87	0,87	0,87
			0,87	0,87	0,87

0,87

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

50023	5007210.21	Обивка шумоизоляционная пола передняя - с/у (при снятых передних сиденьях, облицовках порогов передних и облицовке туннеля пола)	0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27
			0,27	0,27	0,27

Снять и установить коврик пола (50%) и обивку

50024	5007230.21	Обивка шумоизоляционная пола задняя - с/у (при снятых подушках заднего сиденья, облицовках порогов задних и ковриках задних)	0,37	0,37	0,37
			0,37	0,37	0,37
			0,37	0,37	0,37
			0,37	0,37	0,37

Снять и установить коврик пола (50%) и обивку

50029	5007402.20	Обивка капота - с/у	0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28
			0,28	0,28	0,28

50030	5007500.20	Обивка шумоизоляционная моторного отсека правая в сборе - с/у	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32

50032	5007503.20	Обивка шумоизоляционная моторного отсека левая - с/у	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32

50033	5007540.20	Обивка шумоизоляционная моторного отсека средняя в сборе - с/у	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
					0,32

#### 5101. Детали пола

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51001	5101024.61	Панель пола передняя в сборе - ремонт 1	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40

51002	5101024.62	Панель пола передняя в сборе - ремонт 2	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00

51003	5101024.63	Панель пола передняя в сборе - ремонт 3	14,00	14,00	14,00
			14,00	14,00	14,00
			14,00	14,00	14,00
			14,00	14,00	14,00

51004	5101024.66	Панель пола передняя в сборе - замена	27,00	27,00	27,00
			27,00	27,00	27,00
			27,00	27,00	27,00
			27,00	27,00	27,00

Отсоединить пол, отсоединить от снятого пола пригодные для дальнейшего использования детали и установить их на панель пола переднюю. Установить пол передний в сборе на кузов

51005	5101024.67	Панель пола передняя в сборе - частичная замена передней части	9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00

51006	5101032.61	Панель пола средняя в сборе - ремонт 1	1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50

51007	5101032.62	Панель пола средняя в сборе - ремонт 2	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51008	5101032.63	Панель пола средняя в сборе - ремонт 3	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
					5,00

51009	5101032.66	Панель пола средняя в сборе - замена	10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
					10,00

Отсоединить пол средний в сборе, отсоединить от снятого пола пригодные для дальнейшего использования детали и установить их на панель. Установить панель пола в сборе

51010	5101040.61	Панель пола задняя в сборе - ремонт 1	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
					0,45

51011	5101040.62	Панель пола задняя в сборе - ремонт 2	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
					1,30

51012	5101040.63	Панель пола задняя в сборе - ремонт 3	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
					2,60

51013	5101040.66	Панель пола задняя в сборе - замена (при снятом заднем крыле, крышке багажника (двери задка), поперечине панели задка нижней)	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51015	5101041.61	Панель пола задняя левая в сборе - ремонт 1	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
51016	5101041.62	Панель пола задняя левая в сборе - ремонт 2	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
51017	5101041.63	Панель пола задняя левая в сборе - ремонт 3	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
51018	5101041.66	Панель пола задняя левая в сборе - замена (при снятом заднем крыле, крышке багажника (двери задка), поперечине панели задка нижней)	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
51019	5101056.62	Соединитель порога пола передний правый - ремонт 2	1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
51020	5101056.66	Соединитель порога пола передний правый - замена	1,42	1,42	1,42
			1,42	1,42	1,42
			1,42	1,42	1,42
			1,42	1,42	1,42
51021	5101057.62	Соединитель порога пола передний левый - ремонт 2	1,15	1,15	1,15
			1,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51022	5101057.66	Соединитель порога пола передний левый - замена	1,42	1,42	1,42
			1,42	1,42	1,42
			1,42	1,42	1,42
			1,42	1,42	1,42
					1,42
51023	5101066.62	Соединитель порога пола в сборе правый - ремонт 2	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
					2,60
51024	5101066.66	Соединитель порога пола в сборе правый - замена (при снятой боковине или её нижней части и накладке боковине средней)	2,85	2,85	2,85
			2,85	2,85	2,85
			2,85	2,85	2,85
			2,85	2,85	2,85
					2,85
51025	5101067.62	Соединитель порога пола в сборе левый - ремонт 2	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
					2,60
51026	5101067.66	Соединитель порога пола в сборе левый - замена (при снятой боковине или её нижней части и накладке боковины средней)	2,85	2,85	2,85
			2,85	2,85	2,85
			2,85	2,85	2,85
			2,85	2,85	2,85
					2,85
51031	5101080.66	Поперечина пола передняя в сборе - замена	2,65	2,65	2,65
			2,65	2,65	2,65
			2,65	2,65	2,65
			2,65	2,65	2,65
					2,65

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51032	5101082.62	Поперечина пола передняя правая - ремонт 2	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
51033	5101082.66	Поперечина пола передняя правая - замена (при снятом кронштейне сиденья)	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
51034	5101083.62	Поперечина пола передняя левая - ремонт 2	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
51035	5101083.66	Поперечина пола передняя левая - замена (при снятом кронштейне сиденья)	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
51036	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	2,10
			2,10	2,10	2,10
51037	5101084.66	Поперечина пола передняя средняя в сборе - замена	2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30
51038	5101090.62	Надставка заднего пола правая - ремонт 2	1,00	1,00	1,00
			1,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51039	5101090.63	Надставка заднего пола правая - ремонт 3	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
					3,10
51040	5101090.66	Надставка заднего пола правая - замена	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
					3,10
51041	5101091.62	Надставка заднего пола левая - ремонт 2	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00
51042	5101091.63	Надставка заднего пола левая - ремонт 3	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
					3,10
51043	5101091.66	Надставка заднего пола левая - замена	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
					3,10
51044	5101108.62	Усилитель пола под крепление рычага ручного тормоза - ремонт 2	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51045	5101108.66	Усилитель пола под крепление рычага ручного тормоза - замена	2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	2,50
51046	5101152.62	Усилитель пола правый - ремонт 2	1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65
51047	5101152.66	Усилитель пола правый - замена	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
51048	5101153.62	Усилитель пола левый - ремонт 2	1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65
			1,65	1,65	1,65
51049	5101153.66	Усилитель пола левый - замена	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
51050	5101183.62	Раскос пола левый - ремонт 2	2,15	2,15	2,15
			2,15	2,15	2,15
			2,15	2,15	2,15
			2,15	2,15	2,15
51051	5101183.66	Раскос пола левый - замена	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51052	5101192.62	Поперечина заднего пола под задним сиденьем с распорками в сборе - ремонт 2	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
					2,20
51053	5101192.66	Поперечина заднего пола под задним сиденьем с распорками в сборе - замена	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
					2,40
51054	5101210.62	Опора пружины задней подвески правая в сборе - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
51055	5101210.66	Опора пружины задней подвески правая в сборе - замена (с проверкой геометрии базовых точек задка кузова)	3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
					3,80
51056	5101211.62	Опора пружины задней подвески левая в сборе - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
51057	5101211.66	Опора пружины задней подвески левая в сборе - замена (с проверкой геометрии базовых точек задка кузова)	3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
			3,80	3,80	3,80
					3,80

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51058	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	3,00
			3,00	3,00	3,00

51059	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	3,70
			3,70	3,70	3,70

51061	5101240.66	Арка заднего колеса внутренняя правая - замена (при снятом заднем крыле и арке заднего колеса наружной)	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00

Отсоединить арку. Отсоединить от снятой арки пригодные для дальнейшего использования детали, установить. Установить арку в сборе на кузове

51062	5101240.67	Арка заднего колеса внутренняя правая - частичная замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

Отсоединить заменяемую часть арки, установить ремонтную вставку (при снятом заднем крыле и арке заднего колеса)

51064	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	3,00
			3,00	3,00	3,00

51065	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	3,70
			3,70	3,70	3,70

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51067	5101241.66	Арка заднего колеса внутренняя левая - замена (при снятом заднем крыле и арке заднего колеса наружной)	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00

Отсоединить арку. Отсоединить от снятой арки пригодные для дальнейшего использования детали, установить. Установить арку в сборе на кузове

51068	5101241.67	Арка заднего колеса внутренняя левая - частичная замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

Отсоединить заменяемую часть арки, установить ремонтную вставку (при снятом заднем крыле и арке заднего колеса)

51070	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	3,00
			3,00	3,00	3,00

51071	5101272.66	Поперечина пола средняя в сборе - замена (при снятой панели пола средней)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30

51072	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	2,00
			2,00	2,00	2,00

51073	5101276.63	Поперечина пола задняя в сборе - ремонт 3	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51074	5101276.66	Поперечина пола задняя в сборе - замена (при снятой панели задка)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
51079	5101302.62	Лонжерон пола передний правый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
51080	5101302.66	Лонжерон пола передний правый - замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
51081	5101303.62	Лонжерон пола передний левый - ремонт 2 (при снятой надставке 5101571)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
51082	5101303.66	Лонжерон пола передний левый - замена (при снятой надставке 5101571)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
51090	5101331.62	Лонжерон пола задний левый в сборе - ремонт 2	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
51091	5101331.63	Лонжерон пола задний левый в сборе - ремонт 3	4,50	4,50	4,50
			4,50	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51092	5101331.66	Лонжерон пола задний левый в сборе - замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
51093	5101332.62	Лонжерон пола задний правый - ремонт 2	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
					2,20
51094	5101332.63	Лонжерон пола задний правый - ремонт 3	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
					4,50
51095	5101332.66	Лонжерон пола задний правый - замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
51098	5101344.66	Усилитель порога пола правый в сборе - замена (при снятом соединителе порога пола)	1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
					1,90
51101	5101345.66	Усилитель порога пола левый в сборе - замена (при снятом соединителе порога пола)	1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
					1,90

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51102	5101372.62	Лонжерон заднего пола правый - ремонт 2	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
51103	5101372.63	Лонжерон заднего пола правый - ремонт 3	4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
51104	5101372.66	Лонжерон заднего пола правый - замена	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
51105	5101373.62	Лонжерон заднего пола левый - ремонт 2	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
51106	5101373.63	Лонжерон заднего пола левый - ремонт 3	4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
			4,20	4,20	4,20
51107	5101373.66	Лонжерон заднего пола левый - замена	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
51108	5101410.20	Крышка люка датчика уровня топлива в сборе - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Откинуть подушку заднего сиденья, снять крышку люка датчика уровня топлива в сборе, установить

51109	5101567.62	Надставка переднего пола левая - ремонт 2	1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
					1,85
51110	5101567.66	Надставка переднего пола левая - замена	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
					2,80
51111	5101571.62	Надставка соединителя передка и лонжерона левая - ремонт 2 (при снятом раскосе 5101183)	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
					2,10
51112	5101571.66	Надставка соединителя передка и лонжерона левая - замена (при снятом раскосе 5101183)	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
					2,20
51119	5107120.61	Ниша запасного колеса - ремонт 1	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
					1,20
51120	5107120.62	Ниша запасного колеса - ремонт 2	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51121	5107120.63	Ниша запасного колеса - ремонт 3	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00

51122	5107120.66	Ниша запасного колеса - замена	6,40	6,40	6,40
			6,40	6,40	6,40
			6,40	6,40	6,40
			6,40	6,40	6,40

Отсоединить нишу в сборе. Отсоединить от снятой ниши пригодные для дальнейшего использования детали, установить их на нишу. Установить нишу в сборе на кузове

51123	5109008.21	Коврик пола в сборе - с/у (при снятых передних сиденьях и подушках заднего сиденья)	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80

Снять и установить, экраны боковые, облицовки тоннеля, порогов и коврик

51125	5109054.20	Коврик багажника в сборе - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

51126	5109070.20	Чехол рычага переключения передач - с/у	0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07

51127	5109076.20	Облицовка порога пола передняя правая - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12

51128	5109077.20	Облицовка порога пола передняя левая - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51129	5109078.20	Облицовка порога пола задняя правая - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

51130	5109079.20	Облицовка порога пола задняя левая - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

51131	5109120.20	Планка уплотнителя рычага ручного тормоза правая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

51132	5109121.20	Планка уплотнителя рычага ручного тормоза левая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

51134	5109154.20	Облицовка туннеля пола верхняя - с/у	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
					0,70

Снять кронштейны на усилителе пола, вывести торсионы из зацепления с упором, откинуть сиденья, отвернуть винты крепления верхней облицовки туннеля пола, снять, установить

51135	5109154.21	Облицовка туннеля пола верхняя - с/у (при снятых передних сиденьях)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51136	5109157.21	Облицовка туннеля пола нижняя - с/у (при снятой облицовке туннеля верхней)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
51137	5109159.20	Уплотнитель рычага ручного тормоза - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
51138	5109332.24	Накладка облицовки туннеля пола - с/у (на снятой облицовке туннеля пола верхней)	0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07
					0,07
51140	5109462.20	Экран боковой правый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
51141	5109463.20	Экран боковой левый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
51142	5109504.20	Крышка ящика в сборе - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
51143	5109504.24	Крышка ящика в сборе - разборка/сборка	0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

51144	5112090.20	Заглушка - с/у (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	0,02*7
			0,02*7	0,02*7	0,02*7
					0,02*7

51145	5112092.20	Заглушка - с/у (за 1 шт.)	0,02*22	0,02*22	0,02*22
			0,02*22	0,02*22	0,02*22
			0,02*22	0,02*22	0,02*22
			0,02*22	0,02*22	0,02*22
					0,02*22

#### 5201. Рамы ветрового и заднего окон

52001	5201010.66	Рама ветрового окна в сборе - замена (при снятой крыше)	6,40	6,40	6,40
			6,40	6,40	6,40
			6,40	6,40	6,40
			6,40	6,40	6,40
					6,40

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	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	3,60
			3,60	3,60	3,60
					3,60

52004	5201012.63	Панель рамы ветрового окна в сборе - ремонт 3	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

52005	5201012.66	Панель рамы ветрового окна в сборе - замена (без снятия панели крыши)	8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00

52006	5201012.67	Панель рамы ветрового окна в сборе - частичная замена (без снятия панели крыши)	4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50
			4,50	4,50	4,50

Заменить правую или левую вертикальную часть рамы

52007	5201012.68	Панель рамы ветрового окна в сборе - частичная замена (без снятия панели крыши)	5,50	5,50	5,50
			5,50	5,50	5,50
			5,50	5,50	5,50
			5,50	5,50	5,50

Заменить нижнюю часть рамы

52008	5201026.61	Стойка ветрового окна внутренняя правая в сборе - ремонт 1	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

52009	5201026.62	Стойка ветрового окна внутренняя правая в сборе - ремонт 2	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30

52010	5201026.63	Стойка ветрового окна внутренняя правая в сборе - ремонт 3	1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70

52011	5201026.66	Стойка ветрового окна внутренняя правая в сборе - замена	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

52012	5201027.61	Стойка ветрового окна внутренняя левая в сборе - ремонт 1	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30

52013	5201027.62	Стойка ветрового окна внутренняя левая в сборе - ремонт 2	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
					1,30

52014	5201027.63	Стойка ветрового окна внутренняя левая в сборе - ремонт 3	1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
					1,70

52015	5201027.66	Стойка ветрового окна внутренняя левая в сборе - замена	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
					2,70

52016	5205015.20	Привод стеклоочистителя - с/у	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80

Снять рычаги стеклоочистителей ветрового окна, накладки рамы ветрового окна, обивку шумоизоляционную моторного отсека, отсоединить крепление отопителя к кузову и сдвинуть отопитель. Отсоединить и снять привод стеклоочистителей, проверить, установить

52017	5205015.21	Привод стеклоочистителя - с/у для автомобилей с климатической установкой (при выгруженном хладагенте)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

Отвернуть крепления и снять рычаги стеклоочистителей ветрового окна, накладки рамы ветрового окна, обивку шумоизоляционную моторного отсека, отсоединить крепление отопителя к кузову и сдвинуть отопитель в сторону. Отсоединить крепления привода стеклоочистителя, снять стеклоочиститель, проверить, установить

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

52019	5205015.24	Привод стеклоочистителя - снятие электродвигателя (на снятом приводе стеклоочистителя в сборе)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
52020	5205065.20	Рычаг щетки стеклоочистителя левый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
52021	5205066.20	Рычаг щетки стеклоочистителя правый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
52022	5205070.20	Щетка стеклоочистителя - 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	0,03*2
			0,03*2	0,03*2	0,03*2
					0,03*2
52024	5205210.21	Кронштейн крепления стеклоочистителя верхний в сборе - с/у (при снятом приводе стеклоочистителя)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
52027	5206016.28	Стекло ветрового окна - с/у	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00

Снять накладки рамы ветрового окна, рычаги стеклоочистителя со щетками, внутреннее зеркало заднего вида, противосолнечные козырьки с держателями, обивки стоек ветрового окна, срезать окантовку, ветровое стекло. Подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло и снятые детали

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

52029	5206016.28	Стекло ветрового окна - установка	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
					0,45
Подготовить склеиваемые поверхности и установить стекло					
52031	5208009.20	Насос омывателя ветрового стекла - с/у с проверкой работы	0,10	0,10*2	0,10*2
			0,10	0,10*2	0,10*2
			0,10	0,10*2	0,10*2
			0,10	0,10*2	0,10*2
					0,10*2
52032	5208060.20	Жиклер омывателя ветрового стекла - с/у (за 1 шт. с регулировкой)	0,10*2	0,10*3	0,10*3
			0,10*2	0,10*3	0,10*3
			0,10*2	0,10*3	0,10*3
			0,10*2	0,10*3	0,10*3
					0,10*3
52034	5208095.21	Трубка от насоса омывателя ветрового стекла к тройнику - с/у (при снятом бачке омывателя, обивке шумоизоляционной капота)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
52038	5208098.21	Трубка от тройника к правому жиклеру - с/у (при снятой обивке шумоизоляционной капота 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	0,10*2
			0,10*2	0,10*2	0,10*2
					0,10*2
52040	5208103.21	Бачок омывателя в сборе - с/у для автомобилей с КУ (при снятых АКБ, блоке предохранителей климатической установки)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
52041	5208103.21	Бачок омывателя в сборе - с/у (при снятой АКБ)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

### 5300. Передок кузова

53001	5300010.66	Передок кузова в сборе - замена	30,50	30,50	30,50
			30,50	30,50	30,50
			30,50	30,50	30,50
			30,50	30,50	30,50
					30,50

Снять капот, крылья, передние двери. Отсоединить передок кузова со щитком в сборе. Установить щиток передка с надставкой в сборе, брызговики с лонжеронами в сборе, рамку радиатора, поперечину рамки радиатора нижнюю, панель передка, лонжероны пола передние, крылья, капот, передние двери. Проверить геометрию основания кузова

53002	5301080.66	Щиток передка с надставкой в сборе - замена (при снятых брызговиках в сборе)	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
					7,00

Отсоединить и установить щиток передка в сборе

53003	5301086.61	Щиток передка - ремонт 1	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	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	4,00
			4,00	4,00	4,00
					4,00

53005	5301086.63	Щиток передка - ремонт 3	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
					7,00

53006	5301086.66	Щиток передка - замена (при снятых брызговиках в сборе)	7,30	7,30	7,30
			7,30	7,30	7,30
			7,30	7,30	7,30
			7,30	7,30	7,30
					7,30

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Отсоединить щиток передка в сборе 5301080. Установить панель щитка передка с использованием пригодных деталей от снятого щитка передка или из запчастей

53007	5301086.67	Щиток передка - частичная замена (при снятом брызговике в сборе)	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
					5,00

Отсоединить правую или левую часть щитка передка, приготовить и подогнать по месту ремонтную вставку, отсоединить от снятой панели пригодные детали, приварить панель и детали

53011	5301102.62	Усилитель щитка передка нижний в сборе - ремонт 2	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80

53012	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	1,30
			1,30	1,30	1,30
					1,30

53020	5303016.20	Крышка вещевого ящика в сборе - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

53021	5303056.20	Замок крышки вещевого ящика - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

53022	5325010.21	Панель приборов - с/у (при снятых обивках стоек ветрового окна)	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
					2,70

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять модуль газогенераторный, рулевое колесо, верхний и нижний кожухи рулевого вала, подрулевые переключатели, крышку блока предохранителей, дефлекторы обдува стекол, экраны боковые, передние сидения, облицовку тоннеля пола верхнюю, отсоединить жгуты проводов. Снять панель приборов, осмотреть на отсутствие трещин, сколов, вздутий и деформаций. Установить, проверить работу приборов

53025	5325010.24	Панель приборов - разборка/сборка	0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
53027	5325124.20	Щиток приборов (в сборе с приборами) - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
53029	5325125.20	Козырек панели приборов - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08
53035	5325262.20	Вставка панели приборов - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,08	0,10
			0,10	0,08	0,10
			0,10	0,08	0,10
53036	5325322.20	Крышка блока предохранителей - с/у	0,01	0,01	0,01
			0,01	0,01	0,01
			0,01	0,01	0,01
			0,01	0,01	0,01
53037	5326014.20	Накладка консоли панели приборов - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

53038	5326014.21	Накладка консоли панели приборов - с/у для панели приборов 2172 (при снятой облицовке туннеля пола верхней)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

53039	5326014.24	Накладка консоли панели приборов - разборка/сборка	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

53040	5326014.24	Накладка консоли панели приборов - разборка/сборка для панели приборов 2172	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

53041	5326016.20	Коробка для мелких вещей - с/у	0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03
					0,03

53042	5326016.24	Коробка для мелких вещей - с/у для панели приборов 2172 (на снятой накладке консоли панели приборов)	0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07
			0,07	0,07	0,07
					0,07

53043	5326036.20	Молдинг консоли панели приборов - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08

#### 5400. Боковина кузова

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54002	5400010.66	Боковина кузова с задним крылом правая в сборе - замена (при снятых: панели крыши, раме ветрового окна и стойке боковины центральной)	13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
					13,00

54004	5400011.66	Боковина кузова с задним крылом в сборе левая - замена (при снятых: панели крыши, раме ветрового окна и стойке боковины центральной)	13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
					13,00

54005	5401060.61	Панель боковины кузова правая - ремонт 1	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
					2,10

54006	5401060.62	Панель боковины кузова правая - ремонт 2	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
					5,00

54007	5401060.63	Панель боковины кузова правая - ремонт 3	10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
					10,00

54009	5401060.66	Панель боковины кузова правая - замена (при снятых панели крыши, раме ветрового окна и стойке боковины центральной)	16,50	16,50	16,50
			16,50	16,50	16,50
			16,50	16,50	16,50
			16,50	16,50	16,50
					16,50

Заменить боковину правую с перестановкой деталей: усилителя передней стойки в сборе, усилителя ветровой стойки

54011	5401060.67	Панель боковины кузова правая - частичная замена передней части боковины (при снятой части раме ветрового окна)	10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
					10,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Отсоединить переднюю часть боковины, установить ремонтную вставку с перестановкой усилителя передней стойки и усилителя ветровой стойки

54012	5401060.68	Панель боковины кузова правая - частичная замена нижней части боковины (при снятом переднем крыле и стойке центральной)	10,20	10,20	10,20
			10,20	10,20	10,20
			10,20	10,20	10,20
			10,20	10,20	10,20

Отсоединить нижнюю часть боковины (порог), установить с заменой усилителя ремонтную вставку, подогнать по проемам

54015	5401060.69	Панель боковины кузова правая - замена верхней части боковины (при снятой панели крыши)	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00

54017	5401061.61	Панель боковины кузова левая - ремонт 1	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10

54018	5401061.62	Панель боковины кузова левая - ремонт 2	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00

54019	5401061.63	Панель боковины кузова левая - ремонт 3	10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00

54021	5401061.66	Панель боковины кузова левая - замена (при снятых: панели крыши, раме ветрового окна, стойке боковины центральной)	16,50	16,50	16,50
			16,50	16,50	16,50
			16,50	16,50	16,50
			16,50	16,50	16,50

Заменить боковину левую с перестановкой деталей: усилителя передней стойки в сборе, усилителя ветровой стойки

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54023	5401061.67	Панель боковины кузова левая - частичная замена передней части боковины (при снятой части рамы ветрового окна)	10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00
			10,00	10,00	10,00

Отсоединить переднюю часть боковины, установить ремонтную вставку с перестановкой усилителя передней стойки и усилителя ветровой стойки

54026	5401061.68	Панель боковины кузова левая - частичная замена нижней части боковины (при снятом переднем крыле и стойке центральной)	10,20	10,20	10,20
			10,20	10,20	10,20
			10,20	10,20	10,20
			10,20	10,20	10,20

Отсоединить нижнюю часть боковины (порог), установить с заменой усилителя ремонтную вставку, подогнать по проемам

54027	5401061.69	Панель боковины кузова левая - замена верхней части боковины (при снятой панели крыши)	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00

54033	5401086.62	Накладка боковины верхняя правая в сборе - ремонт 2	1,24	1,24	1,24
			1,24	1,24	1,24
			1,24	1,24	1,24
			1,24	1,24	1,24

54034	5401086.66	Накладка боковины верхняя правая в сборе - замена (при снятой надставке боковины правой)	1,36	1,36	1,36
			1,36	1,36	1,36
			1,36	1,36	1,36
			1,36	1,36	1,36

54035	5401087.62	Накладка боковины верхняя левая в сборе - ремонт 2	1,24	1,24	1,24
			1,24	1,24	1,24
			1,24	1,24	1,24
			1,24	1,24	1,24

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54036	5401087.66	Накладка боковины верхняя левая в сборе - замена (при снятой надставке боковины левой)	1,36	1,36	1,36
			1,36	1,36	1,36
			1,36	1,36	1,36
			1,36	1,36	1,36
54041	5401102.62	Накладка боковины нижняя правая - ремонт 2	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
54043	5401102.66	Накладка боковины нижняя правая - замена	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
54045	5401103.62	Накладка боковины нижняя левая - ремонт 2	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
54047	5401103.66	Накладка боковины нижняя левая - замена	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
54049	5401108.62	Накладка боковины задняя внутренняя правая - ремонт 2	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
54050	5401108.66	Накладка боковины задняя внутренняя правая - замена	1,20	1,20	1,20
			1,20	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54051	5401109.62	Накладка боковины задняя внутренняя левая - ремонт 2	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
					1,20
54052	5401109.66	Накладка боковины задняя внутренняя левая - замена	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
					1,20
54053	5401120.62	Усилитель передней стойки боковины правый - ремонт 2 (при снятой передней части боковины)	1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
					1,50
54054	5401120.63	Усилитель передней стойки боковины правый - ремонт 3 (при снятой передней части боковины)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
54055	5401120.66	Усилитель передней стойки боковины правый - замена (на снятой передней части боковины)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
54056	5401121.62	Усилитель передней стойки боковины в сборе - ремонт 2 (при снятой передней части боковины)	1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
					1,50

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54057	5401121.63	Усилитель передней стойки боковины в сборе - ремонт 3 (при снятой передней части боковины)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
54058	5401121.66	Усилитель передней стойки боковины в сборе - замена (при снятой или на снятой боковине)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
54059	5401130.61	Стойка центральная боковины кузова правая - ремонт 1	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
54060	5401130.62	Стойка центральная боковины кузова правая - ремонт 2	1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
			1,70	1,70	1,70
54061	5401130.66	Стойка центральная боковины кузова правая - замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
54062	5401131.61	Стойка центральная боковины кузова левая - ремонт 1	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
54063	5401131.62	Стойка центральная боковины кузова левая - ремонт 2	1,70	1,70	1,70
			1,70	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54064	5401131.66	Стойка центральная боковины кузова левая - замена	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
54065	5401150.62	Усилитель центральной стойки боковины кузова правый - ремонт 2 (на снятой стойке)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
54068	5401150.66	Усилитель центральной стойки боковины кузова правый - замена (на снятой стойке)	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
					2,70
54069	5401151.62	Усилитель центральной стойки боковины кузова левый - ремонт 2 (на снятой стойке)	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
54072	5401151.66	Усилитель центральной стойки боковины кузова левый - замена (на снятой стойке)	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
					2,70
54077	5401170.61	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины правая в сборе - ремонт 1 (при снятом заднем крыле)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54078	5401170.62	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины правая в сборе - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10

54079	5401170.63	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины правая в сборе - ремонт 3 (при снятом заднем крыле)	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20

54080	5401170.66	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины правая в сборе - замена (при снятом заднем крыле)	4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60

Заменить арку заднего колеса с угловой панелью с перестановкой пригодных деталей со снятой арки

54081	5401170.68	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины правая в сборе - частичная замена нижней части арки с подгонкой ремонтной вставки (при снятом заднем крыле)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

54082	5401171.61	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины левая в сборе - ремонт 1 (при снятом заднем крыле)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30

54083	5401171.62	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины левая в сборе - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10

54084	5401171.63	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины левая в сборе - ремонт 3 (при снятом заднем крыле)	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54085	5401171.66	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины левая в сборе - замена (при снятом заднем крыле)	4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60

Заменить арку заднего колеса с угловой панелью с перестановкой пригодных деталей со снятой арки

54086	5401171.68	Арка заднего колеса наружная с угловой панелью боковины левая в сборе - частичная замена нижней части арки с подгонкой ремонтной вставки (при снятом заднем крыле)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

54087	5401174.66	Арка заднего колеса наружная правая - замена (при снятом заднем крыле)	4,90	4,90	4,90
			4,90	4,90	4,90
			4,90	4,90	4,90
			4,90	4,90	4,90

54088	5401175.66	Арка заднего колеса наружная левая - замена (при снятом заднем крыле)	4,90	4,90	4,90
			4,90	4,90	4,90
			4,90	4,90	4,90
			4,90	4,90	4,90

54095	5401316.62	Накладка боковины нижняя средняя правая в сборе - ремонт 2 (при снятой боковине или ее нижней части)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

54096	5401316.66	Накладка боковины нижняя средняя правая в сборе - замена (при снятой боковине или ее нижней части)	0,60	0,60	0,60
			0,60	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54097	5401317.62	Накладка боковины нижняя средняя левая в сборе - ремонт 2 (при снятой боковине или ее нижней части)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
54098	5401317.66	Накладка боковины нижняя средняя левая в сборе - замена (при снятой боковине или ее нижней части)	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
54107	5401338.61	Усилитель ветровой стойки правый - ремонт 1	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
54108	5401338.62	Усилитель ветровой стойки правый - ремонт 2	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
54109	5401338.66	Усилитель ветровой стойки правый - замена (при снятых боковине и раме ветрового окна)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
54110	5401339.61	Усилитель ветровой стойки левый - ремонт 1	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
54111	5401339.62	Усилитель ветровой стойки левый - ремонт 2	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54112	5401339.66	Усилитель ветровой стойки левый - замена (при снятых боковине и раме ветрового окна)	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
54113	5401378.62	Соединитель угловой панели и арки правый - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	0,80		
			0,80		
			0,80		
			0,80		
54114	5401378.66	Соединитель угловой панели и арки правый - замена (при снятом заднем крыле)	1,00		
			1,00		
			1,00		
			1,00		
54115	5401379.62	Соединитель угловой панели и арки левый - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	0,80		
			0,80		
			0,80		
			0,80		
54116	5401379.66	Соединитель угловой панели и арки левый - замена (при снятом заднем крыле)	1,00		
			1,00		
			1,00		
			1,00		
54117	5401426.61	Панель боковины угловая внутренняя правая - ремонт 1	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54118	5401426.62	Панель боковины угловая внутренняя правая - ремонт 2 (при снятых панели крыши и заднем крыле)	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
54119	5401426.66	Панель боковины угловая внутренняя правая - замена (при снятых панели крыши и заднем крыле)	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
54120	5401427.61	Панель боковины угловая внутренняя левая - ремонт 1	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
54121	5401427.62	Панель боковины угловая внутренняя левая - ремонт 2 (при снятых панели крыши и заднем крыле)	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
54122	5401427.66	Панель боковины угловая внутренняя левая - замена (при снятых панели крыши и заднем крыле)	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
54123	5402000.21	Обивка кузова в сборе - с/у (при снятых сиденьях)	10,50	10,50	10,50
			10,50	10,50	10,50
			10,50	10,50	10,50
			10,50	10,50	10,50

Снять и установить обивки: центральных стоек нижние и верхние, арок и боковин, стоек задка, полки багажника, заднего пола и панели задка, капота и крышки багажника; уплотнители и обивки дверей, облицовка тоннеля пола, обивку крыши; панель приборов с отопителем в сборе, воздухопроводы, радиооборудование, ремни безопасности, коврики пола и багажника, обивку шумоизоляции (комплект), жгуты проводов

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54124	5402114.20	Обивка стойки ветрового окна правая с/у	-	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05
-------	------------	--	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

54125	5402115.20	Обивка стойки ветрового окна левая с/у	- с/у	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05
-------	------------	---	-------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

54126	5402124.20	Обивка центральной стойки нижняя правая с/у	- с/у	0,35 0,35 0,35 0,35	0,35 0,35 0,35 0,35	0,35 0,35 0,35 0,35
-------	------------	--	-------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

54128	5402125.20	Обивка центральной стойки нижняя левая с/у	- с/у	0,35 0,35 0,35 0,35	0,35 0,35 0,35 0,35	0,35 0,35 0,35 0,35
-------	------------	---	-------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

54130	5402128.21	Обивка центральной стойки верхняя правая с/у (при снятой обивке центральной нижней правой)	- с/у (при снятой обивке центральной нижней правой)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15
-------	------------	---	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

Отсоединить точку крепления ремня безопасности, снять и установить обивку, закрепить ремень

54131	5402129.21	Обивка центральной стойки верхняя левая с/у (при снятой обивке центральной нижней левой)	- с/у (при снятой обивке центральной нижней левой)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15
-------	------------	---	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

Отсоединить точку крепления ремня безопасности, снять и установить обивку, закрепить ремень

54132	5402136.20	Обивка задней стойки боковины правая с/у	- с/у		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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54133	5402137.20	Обивка задней стойки боковины левая - с/у		0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
					0,10

54134	5402144.20	Обивка стойки задка правая - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

54136	5402145.20	Обивка стойки задка левая - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

54138	5402180.20	Обивка соединительная правая в сборе - с/у		0,05	
				0,05	
				0,05	
				0,05	

54139	5402181.20	Обивка соединительная левая в сборе - с/у		0,05	
				0,05	
				0,05	
				0,05	

54140	5402190.20	Обивка арки и боковины правая в сборе - с/у	0,42	0,42	0,42
			0,42	0,42	0,42
			0,42	0,42	0,42
			0,42	0,42	0,42
					0,42

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54141	5402191.20	Обивка арки и боковины левая в сборе - с/у	0,42	0,42	0,42
			0,42	0,42	0,42
			0,42	0,42	0,42
			0,42	0,42	0,42

54146	5402352.20	Контейнер багажника правый - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02

54147	5402353.20	Контейнер багажника левый - с/у	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02

54152	5403052.28	Стекло окна боковины правое - с/у	1,20	1,35	1,25
			1,20	1,35	1,25
			1,20	1,35	1,25
			1,20	1,35	1,25

Снять обивку стоек в сборе с ремнем, полку багажника, разрезать клеевой шов, снять стекло, подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло и снятые детали

54153	5403052.28	Стекло окна боковины правое - установка	0,40	0,50	0,45
			0,40	0,50	0,45
			0,40	0,50	0,45
			0,40	0,50	0,45

Подготовить склеиваемые поверхности и установить стекло

54154	5403053.28	Стекло окна боковины левое - с/у	1,20	1,35	1,25
			1,20	1,35	1,25
			1,20	1,35	1,25
			1,20	1,35	1,25

Снять обивку стоек в сборе с ремнем, полку багажника, разрезать клеевой шов, снять стекло, подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло и снятые детали

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

54155	5403053.28	Стекло окна боковины левое - установка	0,40	0,50	0,45
			0,40	0,50	0,45
			0,40	0,50	0,45
			0,40	0,50	0,45

Подготовить склеиваемые поверхности и установить стекло

54156	5403124.21	Окантовка стекла окна боковины правая - с/у (на снятом стекле)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

54157	5403125.21	Окантовка стекла окна боковины левая - с/у (на снятом стекле)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

#### 5601. Детали задка

56001	5601080.61	Панель задка с поперечинами в сборе - ремонт 1	2,30		
			2,30		
			2,30		
			2,30		

56002	5601080.62	Панель задка с поперечинами в сборе - ремонт 2	3,60		
			3,60		
			3,60		
			3,60		

56003	5601080.63	Панель задка с поперечинами в сборе - ремонт 3	5,20		
			5,20		
			5,20		
			5,20		

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56004	5601080.66	Панель задка с поперечинами в сборе - замена	4,20		
			4,20		
			4,20		
			4,20		
56005	5601082.61	Панель задка в сборе - ремонт 1	1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
			1,90	1,90	1,90
56006	5601082.62	Панель задка в сборе - ремонт 2	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
56007	5601082.63	Панель задка в сборе - ремонт 3	4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
56008	5601082.66	Панель задка в сборе - замена	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
56011	5601086.62	Поперечина панели задка в сборе - ремонт 2	1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
56012	5601086.66	Поперечина панели задка в сборе - замена	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56013	5601086.67	Поперечина панели задка в сборе - частичная замена	1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50
			1,50	1,50	1,50

56014	5601098.66	Поперечина каркаса задка нижняя - замена	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40

56015	5601098.67	Поперечина каркаса задка нижняя - частичная замена	1,60	1,60	1,60
			1,60	1,60	1,60
			1,60	1,60	1,60
			1,60	1,60	1,60

56016	5601250.61	Поперечина рамы заднего окна нижняя - ремонт 1	3,00		
			3,00		
			3,00		
			3,00		

56017	5601250.62	Поперечина рамы заднего окна нижняя - ремонт 2	4,10		
			4,10		
			4,10		
			4,10		

56018	5601250.63	Поперечина рамы заднего окна нижняя - ремонт 3	6,00		
			6,00		
			6,00		
			6,00		

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56019	5601250.66	Поперечина рамы заднего окна нижняя - замена	3,50		
			3,50		
			3,50		
			3,50		

56021	5601252.66	Поперечина рамы заднего окна наружная - замена	6,50		
			6,50		
			6,50		
			6,50		

56022	5601252.67	Поперечина рамы заднего окна наружная - частичная замена	4,10		
			4,10		
			4,10		
			4,10		

56029	5602012.20	Обивка задка - с/у	0,15		
			0,15		
			0,15		
			0,15		

56030	5602016.20	Облицовка поперечины задка - с/у		0,12	0,12
				0,12	0,12
				0,12	0,12
				0,12	0,12
					0,12

56031	5603010.28	Стекло окна задка - с/у	1,50		
			1,50		
			1,50		
			1,50		

Отсоединить верхние точки крепления ремней безопасности с держателями, снять обивки стоек и обивку полки багажника, окантовку стекла окна задка, разрезать клеевой шов, снять стекло. Подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло и снятые детали

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56032 5603010.28 Стекло окна задка - установка 0,40  
0,40  
0,40  
0,40

Подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло и окантовку верхнюю

56033 5604010.20 Крышка багажника - с/у с подгонкой по проему 0,40  
0,40  
0,40  
0,40

Отсоединить штекер дополнительного жгута проводов, снять крышку багажника. Установить, отрегулировать, смазать, проверить работу

56034 5604010.24 Крышка багажника - разборка / сборка 0,82  
0,82  
0,82  
0,82

Снять обивку крышки багажника, тягу привода замка в сборе, поводок, привод, замок, жгут проводов, накладку, орнаменты задка, упоры крышки багажника. Установить, смазать, отрегулировать, проверить работу

56035 5604010.34 Крышка багажника - подгонка по проему 0,20  
0,20  
0,20  
0,20

56036 5604010.61 Крышка багажника - ремонт 1 1,30  
1,30  
1,30  
1,30

56037 5604010.62 Крышка багажника - ремонт 2 (снятой) 3,40  
3,40  
3,40  
3,40

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56038	5604010.63	Крышка багажника - ремонт 3 (снятой)	6,10 6,10 6,10 6,10	
56039	5604040.20	Уплотнитель крышки багажника - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	
56045	5605022.20	Звено петли крышки багажника подвижное правое - с/у	0,15 0,15 0,15 0,15	
56046	5605023.20	Звено петли крышки багажника подвижное левое - с/у	0,15 0,15 0,15 0,15	
56049	5605128.20	Пружина крышки багажника - с/у	0,02*2 0,02*2 0,02*2 0,02*2	
56051	5606010.21	Замок крышки багажника в сборе - с/у с регулировкой (при снятой обивке двери задка)		0,30 0,30 0,30 0,30 0,30
56052	5606010.21	Замок крышки багажника в сборе - с/у с регулировкой (при снятой облицовке)	0,30 0,30 0,30 0,30	

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56054	5606058.20	Облицовка замка крышки багажника - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10		
56055	5606064.20	Фиксатор замка крышки багажника в сборе - с/у с регулировкой	0,18 0,18 0,18 0,18		0,18 0,18 0,18 0,18
56056	5606068.21	Тяга привода замка крышки багажника - с/у с регулировкой (при снятой облицовке)	0,20 0,20 0,20 0,20		
56057	5607010.20	Полка багажника - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05
56059	5607072.21	Опора полки багажника правая - с/у (при снятой полке багажника)		0,12 0,12 0,12 0,12	0,12 0,12 0,12 0,12
56061	5607073.21	Опора полки багажника левая - с/у (при снятой полке багажника)		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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

56062	5607094.20	Облицовка динамика правая - с/у	0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05

56063	5607095.20	Облицовка динамика левая - с/у	0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05

#### 5701. Детали крыши

57001	5701012.61	Панель крыши - ремонт 1	3,70	3,70	3,70
			3,70	3,70	3,70
			3,70	3,70	3,70
			3,70	3,70	3,70

57002	5701012.62	Панель крыши - ремонт 2	5,30	5,30	5,30
			5,30	5,30	5,30
			5,30	5,30	5,30
			5,30	5,30	5,30

57003	5701012.66	Панель крыши - замена панели крыши	15,00	15,00	15,00
			15,00	15,00	15,00
			15,00	15,00	15,00
			15,00	15,00	15,00

57004	5701050.28	Поперечина крыши задняя в сборе - приклейка к панели крыши (при снятой обивке крыши)	0,10	0,10*2	0,10
			0,10	0,10*2	0,10
			0,10	0,10*2	0,10
			0,10	0,10*2	0,10

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

57005	5701050.62	Поперечина крыши задняя в сборе - ремонт 2	1,30	1,30*2	1,30
			1,30	1,30*2	1,30
			1,30	1,30*2	1,30
			1,30	1,30*2	1,30
					1,30
57006	5701050.66	Поперечина крыши задняя в сборе - замена (при снятой панели крыши)	1,00	1,00*2	1,00
			1,00	1,00*2	1,00
			1,00	1,00*2	1,00
			1,00	1,00*2	1,00
					1,00
57007	5701056.66	Поперечина крыши задняя - замена (на снятой панели крыши)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00
57010	5701100.28	Усилитель крыши - приклейка к панели крыши (при снятой обивке крыши)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
57011	5701100.62	Усилитель крыши - ремонт 2	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
					1,30
57013	5701100.66	Усилитель крыши - замена (при снятой панели крыши)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00
57014	5701120.62	Балка крыши задняя - ремонт 2	2,20	2,30	2,30
			2,20	2,30	2,30
			2,20	2,30	2,30
			2,20	2,30	2,30
					2,30

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

57015	5701120.66	Балка крыши задняя - замена (при снятой панели крыши)	2,20	2,30	2,30
			2,20	2,30	2,30
			2,20	2,30	2,30
			2,20	2,30	2,30
					2,30

57018	5701130.28	Усилитель крыши задний - приклейка к панели крыши (при снятой обивке крыши)		0,10	
				0,10	
				0,10	
				0,10	

57019	5701130.62	Усилитель крыши задний - ремонт 2 (при снятой панели крыши)		1,30	
				1,30	
				1,30	
				1,30	

57020	5701130.66	Усилитель крыши задний - замена (при снятой панели крыши)		1,00	
				1,00	
				1,00	
				1,00	

57021	5701144.62	Усилитель крыши под петли - ремонт 2 (при снятой панели крыши)		2,50	
				2,50	
				2,50	
				2,50	

57022	5701144.66	Усилитель крыши под петли - замена (при снятой балке)		3,50	
				3,50	
				3,50	
				3,50	

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

57023	5702100.20	Обивка крыши - с/у	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00

Снять облицовку блока освещения салона, противосолнечные козырьки, обивки стоек ветрового окна, болты и скобы ремней безопасности и обивки центральных и задних стоек верхние, поручни и обивку крыши. Установить обивку крыши и снятые детали

57024	5702330.20	Контейнер обивки крыши в сборе - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

57025	5702340.20	Контейнер обивки крыши - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

57026	5707112.21	Ложемент багажника крыши правый в сборе - с/у (при снятой обивке крыши)		0,20	
				0,20	
				0,20	
				0,20	

57027	5707113.21	Ложемент багажника крыши левый в сборе - с/у (при снятой обивке крыши)		0,20	
				0,20	
				0,20	
				0,20	

57028	5707176.21	Кронштейн ложемент багажника крыши передний в сборе - с/у (при снятом ложементе)		0,05*4	
				0,05*4	
				0,05*4	
				0,05*4	

#### 6100. Дверь передняя в сборе

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61001	6100012.20	Дверь передняя правая окрашенная в сборе - с/у арматуры	1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85

Снять кнопку тяги, ручку двери, обивку двери, внутреннюю ручку, переключатель стеклоподъемника, наружное зеркало в сборе, уплотнители опускаемого стекла, опускаемое стекло, стеклоподъемник, громкоговоритель, наружную ручку в сборе с тягой. Снять замок в сборе с тягами, ограничитель открывания двери и жгут проводов. Смазать подвижные части стеклоподъемника, поверхности скольжения в замке двери и ограничителе. Установить, отрегулировать, проверить работу замка двери и стеклоподъемника

61002	6100012.20	Дверь передняя правая окрашенная в сборе - с/у с подгонкой по проему	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90

Снять оси петель, снять дверь. Смазать, установить.

61003	6100012.34	Дверь передняя правая окрашенная в сборе - подгонка по проему	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60

61004	6100013.20	Дверь передняя левая в сборе окрашенная - с/у арматуры	1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85

Снять кнопку тяги, ручку двери, обивку двери, внутреннюю ручку, переключатель стеклоподъемника, наружное зеркало в сборе, уплотнители опускаемого стекла, опускаемое стекло, стеклоподъемник, громкоговоритель, наружную ручку в сборе с тягой. Снять замок в сборе с тягами, ограничитель открывания двери и жгут проводов. Смазать подвижные части стеклоподъемника, поверхности скольжения в замке двери и ограничителе. Установить, отрегулировать, проверить работу замка двери и стеклоподъемника

61005	6100013.20	Дверь передняя левая в сборе окрашенная - с/у с подгонкой по проему	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90

Снять оси петель, снять дверь. Смазать, установить.

61006	6100013.34	Дверь передняя левая в сборе окрашенная - подгонка по проему	0,60	0,60	0,60
			0,60	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61007	6100014.61	Дверь передняя правая - ремонт 1	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70

61008	6100014.62	Дверь передняя правая - ремонт 2	4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60

61009	6100014.63	Дверь передняя правая - ремонт 3	5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70

61010	6100015.61	Дверь передняя левая - ремонт 1	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70

61011	6100015.62	Дверь передняя левая - ремонт 2	4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60

61012	6100015.63	Дверь передняя левая - ремонт 3	5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61013	6100040.21	Выключатели замков дверей и привод замка крышки багажника - с/у (при снятых: обивках дверей и облицовке замка крышки багажника)	0,30		
			0,30		
			0,30		
			0,30		
61014	6102012.20	Обивка передней двери правая с карманом в сборе - с/у	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
61015	6102013.20	Обивка передней двери левая с карманом в сборе - с/у	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
61016	6102032.24	Накладка обивки передней двери верхняя - с/у (на снятой обивке)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
61017	6102033.24	Накладка передней двери верх левая - с/у (на снятой обивке)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
61020	6102186.20	Ручка обивки передней двери правая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
61021	6102187.20	Ручка обивки передней двери левая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61022	6103210.21	Стекло опускающее передней правой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

Снять и установить уплотнители опускающего стекла, опускающее стекло. Установить, проверить работу

61023	6103211.21	Стекло опускающее передней левой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

Снять и установить уплотнители опускающего стекла, опускающее стекло. Установить, проверить работу

61024	6103246.21	Направляющая опускающего стекла передней правой двери передняя с уплотнителем в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

61025	6103247.21	Направляющая опускающего стекла передней левой двери передняя с уплотнителем в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10

61026	6103250.21	Направляющая опускающего стекла передней правой двери - с/у (при снятой обивке двери)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

61027	6103251.21	Направляющая опускающего стекла передней левой двери - с/у (при снятой обивке двери)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61029	6103290.21	Уплотнитель опускающего стекла передней правой двери горизонтальный - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61031	6103291.21	Уплотнитель опускающего стекла передней левой двери горизонтальный - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61032	6103294.24	Уплотнитель опускающего стекла передней двери - с/у уплотнителя левой передней двери (на снятой направляющей)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61033	6103294.24	Уплотнитель опускающего стекла передней двери - с/у уплотнителя правой передней двери (на снятой направляющей)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61035	6103298.21	Уплотнитель опускающего стекла передней правой двери верхний - с/у (при снятой обивке двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
61037	6103299.21	Уплотнитель опускающего стекла передней двери верхний левый - с/у (при снятой обивке двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
61038	6103320.21	Уплотнитель опускающего стекла передней двери внутренний - с/у (при снятой обивке двери левой)	0,10	0,10	0,10
			0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61039	6103320.21	Уплотнитель опускного стекла передней двери внутренний - с/у (при снятой обивке двери правой)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
61040	6104008.21	Электростеклоподъемник передней двери правый в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
61041	6104009.21	Электростеклоподъемник передней двери левый в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
61044	6104064.20	Ручка стеклоподъемника двери - с/у ручки левой двери	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
61045	6104064.20	Ручка стеклоподъемника двери - с/у ручки правой двери	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
61046	6105006.21	Цилиндры выключателей замков дверей с выключателем зажигания (комплект поставки) - с/у (на снятых ручках, замке зажигания и замке крышки багажника)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61047	6105012.21	Замок передней двери правый - с/у (при снятой обивке двери)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
61048	6105013.21	Замок передней двери левый - с/у (при снятой обивке двери)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
61049	6105014.20	Замок передней двери наружный правый - с/у замка задней двери	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61050	6105014.20	Замок передней двери наружный правый - с/у замка передней двери	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61051	6105015.20	Замок передней двери наружный левый - с/у замка задней двери	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61052	6105015.20	Замок передней двери наружный левый - с/у замка передней двери	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
61053	6105090.21	Тяга привода внутренней ручки передней двери - с/у (при снятой обивке левой двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61054	6105090.21	Тяга привода внутренней ручки передней двери - с/у (при снятой обивке правой двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
61055	6105118.21	Тяга кнопки выключения замка передней двери правая - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
61056	6105119.21	Тяга кнопки выключения замка передней двери левая - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
61059	6105150.21	Ручка наружная двери правая в сборе - с/у ручки задней двери (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
61060	6105150.21	Ручка наружная двери правая в сборе - с/у ручки передней двери (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
61061	6105150.24	Ручка наружная двери правая в сборе - разборка/сборка ручки задней двери (снятой)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61062	6105150.24	Ручка наружная двери правая в сборе - разборка/сборка ручки передней двери (снятой)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
61063	6105151.21	Ручка наружная двери левая в сборе ручки задней двери (при снятой обивке двери) - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
61064	6105151.21	Ручка наружная двери левая в сборе ручки передней двери (при снятой обивке двери) - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
61065	6105151.24	Ручка наружная двери левая в сборе разборка/сборка ручки задней двери (снятой) -	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
61066	6105151.24	Ручка наружная двери левая в сборе разборка/сборка ручки передней двери (снятой) -	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
61067	6105180.21	Ручка двери внутренняя правая - с/у (при снятой обивке двери)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
61068	6105180.21	Ручка двери внутренняя правая - с/у ручки задней двери (при снятой обивке двери)	0,12	0,12	0,12
			0,12	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61069	6105181.21	Ручка двери внутренняя левая - с/у (при снятой обивке двери)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12
61070	6105181.21	Ручка двери внутренняя левая - с/у ручки задней двери (при снятой обивке двери)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12
61071	6105192.20	Облицовка внутренней ручки двери правая - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08
61072	6105193.20	Облицовка внутренней ручки двери левая - с/у	0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
			0,08	0,08	0,08
					0,08
61073	6105204.20	Фиксатор замка двери правый - с/у		0,05	
				0,05	
				0,05	
				0,05	
61074	6105208.20	Корпус фиксатора замка двери - с/у с регулировкой (за 1 шт)	0,26*4	0,26*4	0,26*4
			0,26*4	0,26*4	0,26*4
			0,26*4	0,26*4	0,26*4
			0,26*4	0,26*4	0,26*4
					0,26*4

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61075	6105240.21	Тяга наружной ручки передней двери правая - с/у (при снятой обивке двери левой)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
61076	6105240.21	Тяга наружной ручки передней двери правая - с/у (при снятой обивке двери правой)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
61079	6105410.21	Выключатель замка передней двери правый в сборе - с/у выключателя замка (при снятой обивке)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
61080	6105410.21	Выключатель замка передней двери правый в сборе - с/у выключателя замка двери задка (при снятой обивке двери задка или снятой облицовке замка крышки багажника)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
61081	6105411.21	Выключатель замка передней двери левый в сборе - с/у выключателя замка левой передней двери (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
61082	6106010.21	Звено петли двери неподвижное - замена оси 2108-6106020 (на снятой двери)	0,50*2 0,50*2 0,50*2 0,50*2	0,50*2 0,50*2 0,50*2 0,50*2	0,50*2 0,50*2 0,50*2 0,50*2 0,50*2
61083	6106016.66	Звено неподвижное петли передней двери нижнее правое - замена	1,35*8 1,35*8 1,35*8 1,35*8	1,35*8 1,35*8 1,35*8 1,35*8	1,35*8 1,35*8 1,35*8 1,35*8 1,35*8

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61090	6106082.21	Ограничитель открывания двери - с/у (при снятой обивке задней левой двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

61091	6106082.21	Ограничитель открывания двери - с/у (при снятой обивке задней правой двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

61092	6106082.21	Ограничитель открывания двери - с/у (при снятой обивке передней левой двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

61093	6106082.21	Ограничитель открывания двери - с/у (при снятой обивке передней правой двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

61094	6107018.21	Уплотнитель проема передней двери - с/у уплотнителя проема левой двери (при снятой облицовке порога)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

61095	6107018.21	Уплотнитель проема передней двери - с/у уплотнителя проема правой двери (при снятой облицовке порога)	0,25	0,25	0,25
			0,25	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

61096	6107020.20	Уплотнитель проема двери верхний правый - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

61097	6107021.20	Уплотнитель проема двери верхний левый - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

#### 6200. Дверь задняя

62001	6200012.20	Дверь задняя правая окрашенная - с/у арматуры	1,75	1,75	1,75
			1,75	1,75	1,75
			1,75	1,75	1,75
			1,75	1,75	1,75

Снять ручку стеклоподъемника, кнопку тяги, обивку двери, облицовку и уплотнители опускающего стекла, опускающее стекло, стеклоподъемник, внутреннюю ручку, привод выключения замка с тягой в сборе, наружную ручку в сборе с тягой. Снять внутренний замок в сборе с тягами, ограничитель открывания двери и жгут проводов. Смазать подвижные части стеклоподъемника, поверхности скольжения в замке двери и ограничителе. Установить, отрегулировать, проверить работу замка двери и стеклоподъемника

62002	6200012.20	Дверь задняя правая окрашенная - с/у с подгонкой по проему	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90

62003	6200012.34	Дверь задняя правая окрашенная - подгонка по проему	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60

62004	6200013.20	Дверь задняя левая окрашенная в сборе - с/у арматуры	1,75	1,75	1,75
			1,75	1,75	1,75
			1,75	1,75	1,75
			1,75	1,75	1,75

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Снять ручку стеклоподъемника, кнопку тяги, обивку двери, облицовку и уплотнители опускного стекла, опускное стекло, стеклоподъемник, внутреннюю ручку, привод выключения замка с тягой в сборе, наружную ручку в сборе с тягой. Снять внутренний замок в сборе с тягами, ограничитель открывания двери и жгут проводов. Смазать подвижные части стеклоподъемника, поверхности скольжения в замке двери и ограничителе. Установить, отрегулировать, проверить работу замка двери и стеклоподъемника

62005	6200013.20	Дверь задняя левая окрашенная в сборе - с/у с подгонкой по проему	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
62006	6200013.34	Дверь задняя левая окрашенная в сборе - подгонка по проему	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
62007	6200014.61	Дверь задняя правая - ремонт 1	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
62008	6200014.62	Дверь задняя правая - ремонт 2	4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
62009	6200014.63	Дверь задняя правая - ремонт 3	5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
62010	6200015.61	Дверь задняя левая - ремонт 1	2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70
			2,70	2,70	2,70

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62011	6200015.62	Дверь задняя левая - ремонт 2	4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60
			4,60	4,60	4,60

62012	6200015.63	Дверь задняя левая - ремонт 3	5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70

62013	6202010.20	Обивка задней двери правая с держателями в сборе - с/у	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35

Снять ручку стеклоподъемника, кнопку тяги, ручку обивки, обивку двери, установить

62014	6202011.20	Обивка задней двери левая с держателями в сборе - с/у	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35

Снять ручку стеклоподъемника, кнопку тяги, ручку обивки, обивку двери, установить

62015	6202032.24	Накладка обивки задней двери верхняя правая - с/у (на снятой обивке)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

62016	6202033.24	Накладка обивки задней двери верхняя левая - с/у (на снятой обивке)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15

62019	6202104.20	Накладка обивки задней двери правая - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62020	6202105.20	Накладка обивки задней двери левая - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

62021	6202186.20	Ручка обивки задней двери правая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

62022	6202187.20	Ручка обивки задней двери левая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

62025	6203210.21	Стекло опускающее задней правой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70

Снять и установить уплотнители опускающего стекла, накладку, опускающее стекло, проверить работу

62026	6203211.21	Стекло опускающее задней левой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70
			0,70	0,70	0,70

Снять и установить уплотнители опускающего стекла, накладку, опускающее стекло, проверить работу

62027	6203236.21	Направляющая опускающего стекла задней правой двери задняя с уплотнителем в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62028	6203237.21	Направляющая опускного стекла задней левой двери задняя с уплотнителем в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62031	6203246.21	Направляющая опускного стекла задней двери передняя с уплотнителем в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62032	6203247.21	Желобок опускного стекла левой задней двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62033	6203250.21	Направляющая опускного стекла задней правой двери передняя - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20 0,20 0,20	0,20 0,20 0,20 0,20	0,20 0,20 0,20 0,20
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62034	6203251.21	Направляющая опускного стекла задней левой двери передняя - с/у (при снятой обивке двери)	0,20 0,20 0,20 0,20	0,20 0,20 0,20 0,20	0,20 0,20 0,20 0,20
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62035	6203290.21	Уплотнитель опускного стекла задней правой двери горизонтальный - с/у (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62036	6203291.21	Уплотнитель опускного стекла задней левой двери горизонтальный - с/у (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62038	6203292.21	Уплотнитель опускного стекла задней правой двери верхний - с/у (при снятой обивке двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
62040	6203293.21	Уплотнитель опускного стекла задней левой двери верхний - с/у (при снятой обивке двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
62041	6203294.21	Уплотнитель опускного стекла задней двери нижний - с/у (при снятой левой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62042	6203294.21	Уплотнитель опускного стекла задней двери нижний - с/у (при снятой правой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62043	6203320.21	Уплотнитель опускного стекла задней двери внутренний - с/у (при снятой левой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62044	6203320.21	Уплотнитель опускного стекла задней двери внутренний - с/у (при снятой правой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62045	6203392.20	Окантовка рамки задней двери задняя правая - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

62046	6203393.20	Окантовка задней левой двери задняя - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

62049	6204008.21	Электростеклоподъемник задней двери правый в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

62050	6204009.21	Электростеклоподъемник задней двери левый в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

62051	6204010.21	Стеклоподъемник задней двери правый - с/у (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

62052	6204011.21	Стеклоподъемник задней двери левый - с/у (при снятой обивке двери)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

62053	6205012.21	Замок задней двери правый - с/у (при снятой обивке двери)	0,25	0,25	0,25
			0,25	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62054	6205013.21	Замок задней двери левый - с/у (при снятой обивке двери)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
62055	6205080.21	Тяга внутренней ручки задней двери - с/у (при снятой обивке левой двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62056	6205080.21	Тяга внутренней ручки задней двери - с/у (при снятой обивке правой двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62057	6205082.21	Привод выключения замка задней правой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62058	6205083.21	Привод выключения замка задней левой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
62061	6205240.21	Тяга наружной ручки задней двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10	0,10	0,10
			0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

62062	6205241.21	Тяга наружной ручки задней левой двери в сборе - с/у (при снятой обивке двери)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62069	6207018.21	Уплотнитель проема задней двери - с/у уплотнителя проема правой двери (при снятой облицовке порога)	0,25 0,25 0,25 0,25	0,25 0,25 0,25 0,25	0,25 0,25 0,25 0,25
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------------------

62070	6207018.21	Уплотнитель проема задней двери - с/у уплотнителя проема левой двери (при снятой облицовке порога)	0,25 0,25 0,25 0,25	0,25 0,25 0,25 0,25	0,25 0,25 0,25 0,25
-------	------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------

#### 6300. Дверь задка в сборе

63001	6300020.20	Дверь задка в сборе - с/у с подгонкой по проему		1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10
-------	------------	---	--	------------------------------	------------------------------

63002	6300020.21	Дверь задка в сборе - с/у арматуры двери (при снятой обивке)		2,50 2,50 2,50 2,50	2,50 2,50 2,50 2,50
-------	------------	---	--	------------------------------	------------------------------

Снять и установить арматуру двери: рычаг стеклоочистителя, стекло обогреваемое, жиклер и трубку омывателя (10%), дополнительный сигнал торможения, рычаг и привод замка, замок, моторедуктор в сборе, орнаменты, буферы, пучок проводов, упоры, смазать трущиеся поверхности деталей замка и стеклоочистителя, отрегулировать, проверить работу

63003	6300020.34	Дверь задка в сборе - подгонка по проему		0,70 0,70 0,70 0,70	0,70 0,70 0,70 0,70
-------	------------	--	--	------------------------------	------------------------------

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

63004	6300020.61	Дверь задка в сборе - ремонт 1	1,20	1,20
			1,20	1,20
			1,20	1,20
			1,20	1,20
				1,20
63005	6300020.62	Дверь задка в сборе - ремонт 2	2,40	2,40
			2,40	2,40
			2,40	2,40
			2,40	2,40
63006	6300020.63	Дверь задка в сборе - ремонт 3	4,00	4,00
			4,00	4,00
			4,00	4,00
			4,00	4,00
63007	6301118.28	Спойлер двери задка в сборе - с/у		0,30
63008	6301254.20	Упор двери задка боковой правый - с/у	0,03	0,03
			0,03	0,03
			0,03	0,03
			0,03	0,03
				0,03
63009	6301255.20	Упор двери задка боковой левый - с/у	0,03	0,03
			0,03	0,03
			0,03	0,03
			0,03	0,03
				0,03
63010	6302010.20	Обивка двери задка в сборе - с/у	0,18	0,18
			0,18	0,18
			0,18	0,18
			0,18	0,18
				0,18

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

63012	6302070.20	Обивка двери задка верхняя правая в сборе - с/у	0,05	
			0,05	
			0,05	
			0,05	

63014	6302071.20	Обивка двери задка верхняя левая в сборе - с/у	0,05	
			0,05	
			0,05	
			0,05	

63016	6302076.20	Обивка двери задка верхняя средняя в сборе - с/у	0,05	
			0,05	
			0,05	
			0,05	

63017	6302212.20	Ручка двери задка внутренняя - с/у	0,05	
			0,05	
			0,05	
			0,05	

63018	6303010.27	Стекло окна двери задка - установка	0,40	0,40
			0,40	0,40
			0,40	0,40
			0,40	0,40
				0,40

Подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло и окантовки

63019	6303010.28	Стекло окна двери задка - с/у (при снятых обивках двери задка верхних и рычаге стеклоочистителя)	1,20	1,20
			1,20	1,20
			1,20	1,20
			1,20	1,20
				1,20

Снять дополнительный сигнал торможения, разрезать клеевой шов, снять стекло, подготовить склеиваемые поверхности, установить стекло в сборе и сигнал торможения

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

63020	6303074.21	Окантовка стекла окна двери задка верхняя - с/у (на снятом стекле)			0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
63021	6303094.21	Окантовка стекла окна двери задка нижняя - с/у (на снятом стекле)			0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
63022	6303098.20	Облицовка проема окна двери задка - с/у			0,10*2 0,10*2 0,10*2 0,10*2 0,10*2
63023	6305010.21	Замок двери задка в сборе - с/у с регулировкой (при снятой обивке двери задка)			0,30 0,30 0,30 0,30
63026	6305100.21	Рычаг привода замка двери задка в сборе - с/у (при снятой обивке двери задка)			0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15
63028	6305172.21	Тяга привода замка двери задка - с/у (при снятой обивке двери задка)			0,05 0,05 0,05 0,05 0,05 0,05 0,05 0,05 0,05 0,05
63030	6305242.21	Тяга привода двери задка в сборе - с/у (при снятой обивке двери задка)			0,05 0,05 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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

63031	6305458.21	Тяга выключателя замка двери задка в сборе - с/у (при снятой обивке двери задка)	0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05
				0,05
63033	6305460.21	Тяга привода замка двери задка в сборе - с/у (при снятой обивке двери задка)	0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05
			0,05	0,05
				0,05
63034	6306010.20	Петля двери задка в сборе - с/у со смазкой и подгонкой двери задка по проему	0,32*2	0,32*2
			0,32*2	0,32*2
			0,32*2	0,32*2
			0,32*2	0,32*2
				0,32*2
63038	6307024.20	Уплотнитель проема двери задка - с/у	0,20	0,20
			0,20	0,20
			0,20	0,20
			0,20	0,20
				0,20
63039	6313090.21	Моторедуктор стеклоочистителя двери задка - с/у с проверкой работы (при снятой обивке двери задка)	0,30	0,30
			0,30	0,30
			0,30	0,30
			0,30	0,30
				0,30
63040	6313150.20	Рычаг стеклоочистителя двери задка - с/у	0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

63041	6313200.20	Щетка стеклоочистителя двери задка - с/у	0,02 0,02 0,02 0,02	0,02 0,02 0,02 0,02
63043	6314060.21	Жиклер омывателя стекла двери задка - с/у (при снятой обивке двери задка)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
63044	6314086.21	Трубка от насоса с соединителем в сборе - с/у (при снятой обивке крыши)	0,15 0,15 0,15 0,15	
63045	6314094.21	Трубка от насоса к соединителю - с/у (при снятой обивке крыши)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15
63047	6314096.21	Трубка жиклера омывателя - с/у (при снятой обивке крыши и обивке двери задка верхней)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15
63048	6314098.20	Чехол защитный трубки омывателя - с/у	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05

#### 6512. Моторедуктор блокировки дверей

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

65002	6512220.21	Моторедуктор электропривода замка двери задка - с/у (при снятой обивке двери задка)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

65003	6512230.21	Моторедуктор электропривода замка крышки багажника - с/у (при снятой облицовке крышки багажника)	0,30		
			0,30		
			0,30		
			0,30		

65004	6513010.21	Обогреватель сиденья - с/у обогрева левого сидения (при снятой обивке спинки и подушки сидения)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

65005	6513010.21	Обогреватель сиденья - с/у обогрева правого сидения (при снятой обивке спинки и подушки сидения)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

#### 6810. Сиденье переднее

68001	6810010.20	Сиденье переднее правое в сборе - с/у	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55

68002	6810010.41	Сиденье переднее правое в сборе - ремонт (при снятых обивках)	1,15	1,15	1,15
			1,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68003	6810011.20	Сиденье переднее левое в сборе - с/у	0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
			0,55	0,55	0,55
68004	6810011.41	Сиденье переднее левое в сборе - ремонт (при снятых обивках)	1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
68005	6810014.20	Облицовка переднего сиденья правая в сборе - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
68006	6810015.20	Облицовка переднего сиденья левая в сборе - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
68007	6810024.20	Кронштейн переднего сиденья передний правый - с/у	0,12*2	0,12*2	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
68008	6810025.20	Кронштейн переднего сиденья передний левый - с/у	0,12*2	0,12*2	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
68009	6810028.62	Усилитель пола под переднее сиденье - ремонт 2	0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68010	6810028.66	Усилитель пола под переднее сиденье - замена	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80
68011	6810029.62	Усилитель пола под переднее сиденье левый в сборе - ремонт 2	0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
					0,95
68012	6810029.66	Усилитель пола под переднее сиденье левый в сборе - замена	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80
68013	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	1,30*2
			1,30*2	1,30*2	1,30*2
					1,30*2
68014	6810030.66	Кронштейн переднего сиденья боковой - замена	1,00*2	1,00*2	1,00*2
			1,00*2	1,00*2	1,00*2
			1,00*2	1,00*2	1,00*2
			1,00*2	1,00*2	1,00*2
					1,00*2
68020	6810060.20	Торсион переднего сиденья правый - 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	0,05*2
			0,05*2	0,05*2	0,05*2
					0,05*2

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68021	6810061.20	Торсион переднего сиденья левый - 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	0,05*2 0,05*2 0,05*2 0,05*2
68023	6812310.24	Обивка подушки переднего сиденья - с/у (на снятом левом сиденье, при снятой облицовке сиденья в сборе)	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10
68025	6812310.24	Обивка подушки переднего сиденья - с/у (на снятом правом сиденье, при снятой облицовке сиденья в сборе)	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10
68026	6812610.24	Обивка спинки переднего сиденья - с/у (на снятом левом сиденье)	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10
68027	6812610.24	Обивка спинки переднего сиденья - с/у (на снятом правом сиденье)	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10	1,10 1,10 1,10 1,10
68030	6814010.24	Салазки переднего сиденья внутренние правые - с/у (на снятом сиденье)	0,13 0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13 0,13	0,13 0,13 0,13 0,13
68031	6814011.24	Салазки переднего сиденья внутренние левые - с/у (на снятом сиденье)	0,13 0,13 0,13 0,13	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68032	6814020.24	Салазки переднего сиденья наружные правые - с/у (на снятом сиденье)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

68033	6814021.24	Салазки переднего сиденья наружные левые - с/у (на снятом сиденье)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

68034	6814232.20	Рукоятка плавного регулирования наклона спинки переднего сиденья - с/у ручки левого сидения	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

68035	6814232.20	Рукоятка плавного регулирования наклона спинки переднего сиденья - с/у ручки правого сидения	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

68036	6814234.20	Держатель ручки - с/у держателя ручки левого сидения	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12

68037	6814234.20	Держатель ручки - с/у держателя ручки правого сидения	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68038	6814308.21	Облицовка механизма регулировки наклона спинки правого переднего сидения - с/у (при снятой ручке)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
68039	6814309.21	Облицовка механизма регулировки наклона спинки левого переднего сидения - с/у (при снятой ручке)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
68040	6818010.20	Подголовник переднего сиденья - с/у подголовника левого переднего сидения	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
68041	6818010.20	Подголовник переднего сиденья - с/у подголовника правого переднего сидения	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
68042	6818010.24	Подголовник переднего сиденья - с/у обивки подголовника левого сиденья	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
68043	6818010.24	Подголовник переднего сиденья - с/у обивки подголовника правого сиденья	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
68044	6818052.24	Облицовка обивки подголовника - с/у (на снятом подголовнике левом)	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68045	6818052.24	Облицовка обивки подголовника - с/у (на снятом подголовнике правом)	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
					0,02

68046	6818142.20	Втулка наружная - 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	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
					0,02*4

68047	6820000.20	Сиденье заднее - с/у	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

Снять подголовники, спинки заднего сиденья, подлокотник средний, подушку заднего сиденья, установить

68048	6820110.20	Подушка заднего сиденья - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

68049	6820111.20	Подушка заднего сиденья левая в сборе - с/у		0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
				0,10	0,10
					0,10

68050	6820140.20	Поперечина крепления спинки заднего сиденья верхняя в сборе - с/у	0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
			0,32	0,32	0,32
					0,32

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68051	6820140.40	Поперечина крепления спинки заднего сиденья верхняя в сборе - ремонт (снятой)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
68052	6820154.21	Кронштейн крепления верхней поперечины в сборе - с/у (при снятой поперечине 6820140) за 1шт.	0,10*2	0,10*2	0,10*2
			0,10*2	0,10*2	0,10*2
			0,10*2	0,10*2	0,10*2
			0,10*2	0,10*2	0,10*2
68053	6820172.21	Опора среднего подлокотника заднего сиденья - с/у (при снятом подлокотнике)	0,15		
			0,15		
			0,15		
			0,15		
68055	6820210.20	Спинка заднего сиденья в сборе - с/у правой спинки для отдельных сидений	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
68056	6820211.20	Спинка заднего сиденья левая - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
68057	6822310.24	Обивка подушки заднего сиденья правого - с/у (на снятой подушке)	0,90		
			0,90		
			0,90		
			0,90		
68058	6822310.24	Обивка подушки заднего сиденья правого - с/у для отдельных сидений (на снятой подушке)		0,90	0,90
				0,90	0,90
				0,90	0,90
				0,90	0,90

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68059	6822311.24	Обивка подушки заднего сиденья левого - с/у (на снятой подушке)	0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
			0,75	0,75	0,75
					0,75
68060	6822610.24	Обивка спинки заднего сиденья правого - с/у со снятием подголовника для отдельных сидений (на снятой спинке)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00
68062	6822611.24	Обивка спинки заднего сиденья левого - с/у (на снятой спинке)	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
					1,20
68063	6824110.20	Замок спинки заднего сиденья - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
68064	6824111.20	Замок спинки заднего сиденья левый - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
68065	6824200.20	Замок подушки заднего сиденья правый - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68066	6824201.20	Замок подушки заднего сиденья левый - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
68067	6826110.21	Подлокотник средний заднего сиденья. - с/у (при снятом сидении)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
68068	6826310.24	Обивка подлокотника - с/у (на снятом подлокотнике)	0,60		
			0,60		
			0,60		
			0,60		
68069	6828010.20	Подголовник заднего сиденья - с/у левого подголовника	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
68070	6828010.20	Подголовник заднего сиденья - с/у правого подголовника	0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
			0,02	0,02	0,02
68072	6828010.24	Подголовник заднего сиденья - с/у обивки левого подголовника	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
68073	6828010.24	Подголовник заднего сиденья - с/у обивки правого подголовника	0,05	0,05	0,05
			0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

68075	6828144.21	Втулка направляющей подголовника заднего сиденья внутренняя - с/у за 1 шт. (при снятом подголовнике)	0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
			0,02*4	0,02*4	0,02*4
					0,02*4

### 7900. Радиооборудование

79004	7900100.21	Дисплей мультимедийный - с/у (при снятом козырьке панели приборов)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

79005	7900200.21	Оборудование мультимедийное - с/у (при снятой накладке консоли панели приборов)	0,09	0,09	0,09
			0,09	0,09	0,09
			0,09	0,09	0,09
					0,09

79007	7900300.21	Оборудование мультимедийное навигационное - с/у (при снятой накладке консоли панели приборов)	0,09	0,09	0,09
			0,09	0,09	0,09
			0,09	0,09	0,09
					0,09

79008	7901010.20	Радиоприемник или магнитола - монтаж	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

Извлечь коробку для мелких вещей, подсоединить провода и кабель антенны, установить автомагнитолу, установить и подсоединить громкоговорители, проверить работу, установить снятые детали

79009	7901010.20	Радиоприемник или магнитола - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

79010	7901020.21	Громкоговоритель передний - с/у ( при снятой правой обивке передней двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
79011	7901020.21	Громкоговоритель передний - с/у (при снятой левой обивке передней двери)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
79014	7901023.21	Контейнер - с/у со снятием оборудования мультимедийного навигационного (при снятой накладке консоли панели приборов)	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12
79015	7901030.20	Громкоговоритель задний - с/у левого	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
79016	7901030.20	Громкоговоритель задний - с/у правого	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
79019	7903010.21	Антенна в сборе - с/у (при снятом плафоне индивидуального освещения)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
79021	7903020.21	Кабель антенны - с/у со снятием антенны в сборе (при снятых: крышке вещевого ящика, козырьке противосолнечном правом, зеркале заднего вида внутреннем, обивке ветрового окна правой и плафоне индивидуального освещения)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

79023	7903070.21	Антенна комбинированная - с/у (при снятых: крышке вещевого ящика, противосолнечном правом, зеркале заднего вида внутреннем, обивке ветрового окна правой и плафоне индивидуального освещения)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

79024	7905010.21	Кабель системы навигационной - с/у (при снятой панели приборов)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

79027	7905020.21	Кабель USB - с/у (при снятом оборудовании мультимедийном навигационном)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

79029	7905030.21	Кабель интерфейсный - с/у (при снятых: дисплее мультимедийном и оборудовании мультимедийном навигационном)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

#### 8101. Отопитель

81002	8101012.21	Отопитель в сборе - с/у (при снятых: обивках моторного отсека, накладках рамы ветрового окна, частично слитой охлаждающей жидкости)	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
					0,50

81003	8101012.21	Отопитель в сборе - с/у для автомобилей с климатической установкой (при снятой обивке моторного отсека, накладках рамы ветрового окна, кронштейне педали тормоза, частично слитой охлаждающей жидкости, выгруженном хладагенте)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

81007	8101060.21	Радиатор отопителя в сборе - с/у (при снятой обивке шумоизоляционной моторного отсека средней, частично слитой охлаждающей жидкости) для автомобилей с климатической установкой	0,15 0,15	0,15 0,15	0,15 0,15 0,15
81008	8101060.24	Радиатор отопителя в сборе - с/у (на снятом отопителе)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 0,15 0,15 0,15 0,15
81011	8101200.21	Шланг подводящий отопителя передний - с/у (при снятой обивке шумоизоляционной моторного отсека правой и частично слитой охлаждающей жидкости)	0,26 0,26 0,26 0,26	0,26 0,26 0,26 0,26	0,26 0,26 0,26 0,26 0,26
81013	8101208.21	Шланг отопителя отводящий задний - с/у (при снятой обивке шумоизоляционной моторного отсека правой и частично слитой охлаждающей жидкости)	0,26 0,26 0,26 0,26	0,26 0,26 0,26 0,26	0,26 0,26 0,26 0,26 0,26
81014	8101209.24	Трубка пароотводящая отопителя - с/у (на снятом отопителе)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81015	8101250.20	Датчик температуры - с/у	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05 0,05
81016	8101340.24	Воздуховод обогрева ног - с/у (на снятой панели приборов)	0,15 0,15 0,15 0,15	0,15 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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

81019	8101538.24	Заслонка отопителя в сборе - с/у (на снятом отопителе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
81020	8102032.24	Сопло обдува ветрового стекла - с/у (на снятой панели приборов)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
81023	8103010.21	Распределитель воздухообогрева - с/у (при снятой панели приборов)	0,24	0,24	0,24
			0,24	0,24	0,24
			0,24	0,24	0,24
			0,24	0,24	0,24
					0,24
81024	8104030.20	Сопло вентиляции кузова центральное - с/у	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
81025	8104032.20	Воздухопровод обогрева салона задний - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
81026	8104033.20	Воздухопровод обогрева салона левый - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

81029	8104040.20	Сопло вентиляции кузова боковое - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81030	8104041.20	Сопло вентиляции кузова боковое левое - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81034	8104100.21	Дефлектор вытяжной вентиляции правый - с/у (при снятом бампере)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81035	8104101.21	Дефлектор вытяжной вентиляции левый - с/у (при снятом бампере)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81036	8104402.21	Воздухопровод вентиляции кузова правый - с/у (при снятой панели приборов)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81037	8104403.21	Воздухопровод вентиляции кузова левый - с/у (при снятой панели приборов)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81038	8108062.20	Сопло обогрева боков стекла правое - с/у	0,05 0,05 0,05 0,05	0,05 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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

81039	8108063.20	Сопло обогрева бокового стекла левое - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

81044	8111012.21	Компрессор в сборе - с/у (при снятом брызговике среднем (левом - для автомобилей с АКПП) и выгруженном хладагенте)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Отсоединить трубопроводы, снять ремень привода компрессора со шкива компрессора, компрессор, установить, отрегулировать натяжение ремня, присоединить трубопроводы

81046	8112014.24	Конденсатор в сборе - с/у (на снятом радиаторе системы охлаждения двигателя)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

81048	8114060.20	Ролик натяжной - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

81049	8114096.21	Ремень привода компрессора - с/у (при снятом брызговике двигателя)	0,40	0,40	0,40
			0,40	0,40	0,40
					0,40

#### 8116. Испаритель

81051	8116014.21	Испаритель в сборе - с/у (при снятой обивке шумоизоляционной моторного отсека средней, выгруженном хладагенте)	0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
					0,95

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

### 8118. Элементы электрические

81054	8118020.24	Электровентилятор системы отопления - с/у для автомобилей с КУ (на снятом отопителе в сборе)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

81057	8118022.21	Резистор добавочный - с/у (при снятой накладке рамы ветрового окна левой)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

### 8120. Трубопроводы, шланги

81059	8120060.21	Трубопровод конденсатора впускной в сборе - с/у (при выгруженном хладагенте)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

81061	8120100.21	Блок трубопроводов в сборе - с/у (при выгруженном хладагенте)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15

81062	8120160.21	Трубопровод низкого давления в сборе - с/у (при выгруженном хладагенте)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

81063	8120170.21	Трубопровод высокого давления в сборе - с/у (при выгруженном хладагенте)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

81064	8120190.21	Трубопровод конденсатора в сборе - с/у (при выгруженном хладагенте)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

81065	8120270.21	Трубопровод компрессора в сборе - с/у (при выгруженном хладагенте)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

#### 8121. Контроллер САУКУ

81068	8121020.21	Контроллер системы автоматического управления климатической установкой - с/у (при снятом центральном сопло вентиляции кузова)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

81074	8122020.21	Фильтр воздушный отопителя в сборе - с/у (при снятой правой накладке рамы ветрового окна)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

81076	8127100.24	Моторедуктор распределения воздушного потока - с/у (на снятой панели приборов, при снятом воздуховоде левом)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05

81077	8127200.21	Моторедуктор - с/у (при снятом вакуумном усилителе)	0,12	0,12	0,12
			0,12	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

81078	8127310.21	Датчик давления - с/у (при выгруженном хладагенте)	0,05 0,05	0,05 0,05	0,05 0,05 0,05
81079	8128020.21	Контроллер системы автоматического управления отопителем - с/у (при снятом центральном сопло вентиляции кузова)	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
81080	8127025.21	Регулятор частоты вращения электровентилятора - с/у (при снятой накладке рамы ветрового окна левой)	0,10 0,10	0,10 0,10	0,10 0,10 0,10
81081	8101209.20	Трубка пароотводящая отопителя - с/у с доливкой охлаждающей жидкости для автомобилей с климатической установкой	0,20 0,20	0,20 0,20	0,20 0,20 0,20
81082	8104200.24	Корпус промежуточный центрального сопла вентиляции кузова - с/у (на снятой накладке консоли панели приборов)	0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05	0,05 0,05 0,05 0,05
81083	8101340.21	Воздуховод обогрева ног - с/у (при снятой панели приборов)	0,24 0,24 0,24 0,24	0,24 0,24 0,24 0,24	0,24 0,24 0,24 0,24 0,24
81084	8128050.24	Датчик температуры воздуха салона - с/у (на снятом корпусе контейнера обивки крыши)	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

### 8201. Зеркала

82001	8201008.20	Зеркало заднего вида внутреннее - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
82004	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	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
82005	8201050.24	Зеркало заднего вида наружное правое - с/у зеркального элемента на снятом зеркале	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
82006	8201050.24	Зеркало заднего вида наружное правое - с/у облицовки (при снятом зеркальном элементе, на снятом зеркале)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
82007	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	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
82008	8201051.24	Зеркало заднего вида наружное левое - с/у зеркального элемента на снятом зеркале	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

82009	8201051.24	Зеркало заднего вида наружное левое - с/у облицовки (при снятом зеркальном элементе, на снятом зеркале)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
82013	8202010.20	Поручень правый - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12
82014	8202011.20	Поручень левый - 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	0,12*2
			0,12*2	0,12*2	0,12*2
					0,12*2
82015	8203008.20	Пепельница передняя - с/у	0,01	0,01	0,01
			0,01	0,01	0,01
			0,01	0,01	0,01
			0,01	0,01	0,01
					0,01
82017	8203110.20	Пепельница средняя - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
82018	8204010.20	Козырек противосолнечный правый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
82019	8204011.20	Козырек противосолнечный левый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

82020	8212060.28	Знак заводской - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
					0,12
82021	8212102.28	Орнамент боковой в сборе - с/у на левом крыле	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
82022	8212102.28	Орнамент боковой в сборе - с/у на правом крыле	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
82025	8212140.28	Молдинг передней двери правый - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
82027	8212140.28	Молдинг передней двери правый - установка (из запасных частей)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
					0,15
82029	8212141.28	Молдинг передней двери левый - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

82030	8212141.28	Молдинг передней двери левый - установка (из запасных частей)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
82031	8212150.28	Молдинг задней двери правый - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
82033	8212150.28	Молдинг задней двери правый - установка (из запасных частей)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
82034	8212151.28	Молдинг задней двери левый - с/у	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
82036	8212151.28	Молдинг задней двери левый - установка (из запасных частей)	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
82037	8212170.28	Орнамент задка правый - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
82041	8212211.28	Орнамент задний - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

82043	8212294.28	Облицовка сточного желоба крыши задняя правая - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

82044	8212295.28	Облицовка сточного желоба крыши задняя левая - с/у	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
					0,13

82055	8212512.20	Накладка двери задка в сборе - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

82058	8212734.20	Накладка рамы ветрового окна правая - с/у	0,18	0,18	0,18
			0,18	0,18	0,18
			0,18	0,18	0,18
			0,18	0,18	0,18
					0,18

82059	8212735.20	Накладка рамы ветрового окна левая - с/у	0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
			0,22	0,22	0,22
					0,22

82060	8217020.20	Ремень безопасности передний правый - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Снять колпачки с головок болтов крепления, отвернуть крепления, снять с боковины облицовку центральной стойки нижнюю, снять ремень с катушкой в сборе, установить, проверить работу ремня

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

82061	8217021.20	Ремень безопасности передний левый - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

Снять колпачки с головок болтов крепления, отвернуть крепления, снять с боковины облицовку центральной стойки нижнюю, снять ремень с катушкой в сборе, установить, проверить работу ремня

82064	8217030.24	Замок переднего ремня безопасности - с/у левого (на снятом сиденье)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

82065	8217030.24	Замок переднего ремня безопасности - с/у правого (на снятом сиденье)	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10

82068	8217210.20	Ремень безопасности задний боковой - с/у правого	0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	0,53
					0,53

82069	8217211.20	Ремень безопасности задний боковой левый - с/у	0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	0,53
			0,53	0,53	0,53
					0,53

82070	8217310.20	Ремень безопасности задний средний - с/у	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

82071	8231015.20	Упор газовый - 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
					0,05*2

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

82072	8231142.21	Палец шарнира упора двери задка неподвижный - с/у (при снятом упоре)	0,02*2 0,02*2 0,02*2 0,02*2	0,02*2 0,02*2 0,02*2 0,02*2
-------	------------	---	--------------------------------------	--------------------------------------

82073	8231144.21	Палец шарнира - с/у (при снятом упоре)	0,10*2 0,10*2 0,10*2 0,10*2	0,10*2 0,10*2 0,10*2 0,10*2
-------	------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------

82074	8232010.20	Модуль надувной подушки безопасности водителя в сборе - с/у	0,10 0,10 0,10 0,10	0,10 0,10 0,10 0,10
-------	------------	---	------------------------------	------------------------------

82075	8233020.24	Модуль надувной подушки безопасности пассажира - с/у (на снятой панели приборов)	0,15 0,15	0,15 0,15 0,15
-------	------------	--	--------------	----------------------

82076	8234020.20	Модуль боковой надувной подушки безопасности правый - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20 0,20
-------	------------	---	--------------	----------------------

82077	8234021.20	Модуль боковой надувной подушки безопасности левый - с/у	0,20 0,20	0,20 0,20 0,20
-------	------------	--	--------------	----------------------

#### 8401. Облицовка радиатора

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84001	8401050.66	Рамка радиатора в сборе - замена с подгонкой сопрягаемых деталей (капот, крыло, фара)	5,80	5,80	5,80
			5,80	5,80	5,80
			5,80	5,80	5,80
			5,80	5,80	5,80
84002	8401052.61	Панель рамки радиатора в сборе - ремонт 1	1,60	1,60	1,60
			1,60	1,60	1,60
			1,60	1,60	1,60
			1,60	1,60	1,60
84003	8401052.62	Панель рамки радиатора в сборе - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84004	8401052.63	Панель рамки радиатора в сборе - ремонт 3	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
84005	8401052.66	Панель рамки радиатора в сборе - замена	3,60	3,60	3,60
			3,60	3,60	3,60
			3,60	3,60	3,60
			3,60	3,60	3,60
84006	8401052.67	Панель рамки радиатора в сборе - частичная замена правой или левой части	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84007	8401056.62	Усилитель панели рамки радиатора в сборе - ремонт 2	1,00	1,00	1,00
			1,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84008	8401056.63	Усилитель панели рамки радиатора в сборе - ремонт 3	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
84009	8401060.61	Поперечина панели облицовки радиатора верхняя - ремонт 1	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84010	8401060.62	Поперечина панели облицовки радиатора верхняя - ремонт 2	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
84011	8401060.63	Поперечина панели облицовки радиатора верхняя - ремонт 3	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
84012	8401060.66	Поперечина панели облицовки радиатора верхняя - замена с подгонкой сопрягаемых деталей (капот, крыло, фара)	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
84013	8401078.62	Поперечина рамки радиатора нижняя - ремонт 2	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84014	8401078.63	Поперечина рамки радиатора нижняя - ремонт 3	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
84015	8401078.66	Поперечина рамки радиатора нижняя - замена (при снятых передних крыльях и капоте)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
84016	8401104.62	Распорка рамки радиатора - ремонт 2	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
84017	8401104.63	Распорка рамки радиатора - ремонт 3 (при снятой поперечине рамки радиатора нижней 8401078)	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
84018	8401122.61	Панель облицовки радиатора - ремонт 1	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
84019	8401122.62	Панель облицовки радиатора - ремонт 2	2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
			2,20	2,20	2,20
84020	8401122.66	Панель облицовки радиатора - замена (при снятой поперечине рамки радиатора нижней 8401078)	1,00	1,00	1,00
			1,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84021	8401152.20	Кожух фары правый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

84022	8401153.20	Кожух фары левый - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05

84023	8401290.62	Стойка рамки радиатора правая - ремонт 2	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

84024	8401290.63	Стойка рамки радиатора правая - ремонт 3	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
					1,20

84025	8401291.62	Стойка рамки радиатора левая - ремонт 2	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

84026	8401291.63	Стойка рамки радиатора левая - ремонт 3	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84033	8401296.62	Усилитель рамки радиатора правый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
84034	8401296.63	Усилитель рамки радиатора правый - ремонт 3	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
84035	8401296.66	Усилитель рамки радиатора правый - замена	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
					3,20
84036	8401297.62	Усилитель рамки радиатора левый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
84037	8401297.63	Усилитель рамки радиатора левый - ремонт 3	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
84038	8401297.66	Усилитель рамки радиатора левый - замена	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
					3,20
84039	8401332.24	Щиток направляющий нижний правый - с/у (на снятом бампере)	0,05	0,05	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84040	8401333.24	Щиток направляющий нижний левый - с/у (на снятом бампере)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
84041	8401434.20	Кронштейн крепления блок-фары правый - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
84042	8401435.20	Кронштейн крепления блок-фары левый - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
84043	8402010.20	Капот в сборе - с/у с перестановкой съемных деталей, подгонкой по проему и регулировкой закрывания/открывания	0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
			0,50	0,50	0,50
84044	8402010.34	Капот в сборе - подгонка по проему	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
84045	8402010.61	Капот в сборе - ремонт 1	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84046	8402010.62	Капот в сборе - ремонт 2 (снятого)	4,80	4,80	4,80
			4,80	4,80	4,80
			4,80	4,80	4,80
			4,80	4,80	4,80
84047	8402010.63	Капот в сборе - ремонт 3 (снятого)	6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
			6,80	6,80	6,80
84048	8402104.20	Молдинг капота передний - с/у	0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
			0,12	0,12	0,12
84049	8402200.20	Уплотнитель капота - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
84050	8402216.20	Буфер капота боковой - с/у (за 1 шт.)	0,01*2	0,01*2	0,01*2
			0,01*2	0,01*2	0,01*2
			0,01*2	0,01*2	0,01*2
			0,01*2	0,01*2	0,01*2
84051	8403010.21	Крыло переднее правое - с/у на автомобиле в сборе с подгонкой (при снятом бампере, щитке переднего крыла и колесе)	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
84052	8403010.61	Крыло переднее правое - ремонт 1	2,00	2,00	2,00
			2,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84053	8403010.62	Крыло переднее правое - ремонт 2 (снятого)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
84054	8403010.63	Крыло переднее правое - ремонт 3 (снятого)	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	4,00
					4,00
84055	8403011.21	Крыло переднее левое - с/у на автомобиле в сборе с подгонкой (при снятом бампере, щитке переднего крыла и колесе)	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
					1,35
84056	8403011.61	Крыло переднее левое - ремонт 1	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00
84057	8403011.62	Крыло переднее левое - ремонт 2 (снятого)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00
84058	8403011.63	Крыло переднее левое - ремонт 3 (снятого)	4,00	4,00	4,00
			4,00	4,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84063	8403044.21	Кронштейн крепления крыла правый верхний - с/у с подгонкой (при снятом крыле)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

84064	8403044.62	Кронштейн крепления крыла правый верхний - ремонт 2	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10

84065	8403045.21	Кронштейн крепления крыла левый верхний - с/у с подгонкой (при снятом крыле)	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00

84066	8403045.62	Кронштейн крепления крыла левый верхний - ремонт 2	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10

84071	8403260.66	Брызговик переднего крыла правый с лонжероном в сборе - замена (при снятой панели боковины или ее передней части)	19,60	19,60	19,60
			19,60	19,60	19,60
			19,60	19,60	19,60
			19,60	19,60	19,60

Отсоединить брызговик с лонжероном передним в сборе, отсоединить от него пригодные для дальнейшего использования детали. Установить брызговик в сборе, усилитель лонжерона (8403342) и лонжерон (8403280), соединитель лонжерона со щитком передка (8403422), соединитель лонжерона с полом (8403294), крыло, капот с подгонкой по зазорам проверкой геометрии передка кузова и выполнением отверстий крепления стойки передней подвески

84072	8403260.66	Брызговик переднего крыла правый с лонжероном в сборе - замена двух брызговиков при снятых панелях боковин или их передних частях	32,00	32,00	32,00
			32,00	32,00	32,00
			32,00	32,00	32,00
			32,00	32,00	32,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Отсоединить брызговики с лонжеронами, усилителями и соединителями от щитка передка, установить брызговики (8403260/261) с усилителями в сборе, лонжероны (8403280/281) с усилителями (8403342/343) и соединителями (8403294/295) в сборе, рамку и панель передка (8401050), крылья, капот, крылья с использованием пригодных деталей от снятых узлов, с проверкой геометрии передка кузова и выполнением отверстий крепления стоек передней подвески

84073	8403260.67	Брызговик переднего крыла правый с лонжероном в сборе - частичная замена	5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70

Отсоединить поврежденную часть брызговика, и лонжерона (до стойки), отсоединить от нее пригодные для дальнейшего использования детали, установить ремонтную вставку, установить снятые детали, проверить геометрию крепления стойки передней подвески

84074	8403261.66	Брызговик переднего крыла левый с лонжероном в сборе - замена (при снятой панели боковины или ее передней части)	19,60	19,60	19,60
			19,60	19,60	19,60
			19,60	19,60	19,60
			19,60	19,60	19,60

Отсоединить брызговик с лонжероном передним в сборе. Установить брызговик в сборе, усилитель лонжерона (8403343) и лонжерон (8403281), соединитель переднего лонжерона со щитком передка (8403423), соединитель лонжерона с полом (8403297), крыло, капот с использованием пригодных деталей от снятых узлов, с подгонкой по зазорам, проверкой геометрии передка кузова и выполнением отверстий крепления передней подвески

84075	8403261.67	Брызговик переднего крыла левый с лонжероном в сборе - частичная замена	5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70
			5,70	5,70	5,70

Отсоединить поврежденную часть брызговика и лонжерона (до стойки), отсоединить от нее пригодные для дальнейшего использования детали, установить ремонтную вставку, установить снятые детали, проверить геометрию крепления стойки передней подвески

84076	8403264.61	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	2,20
			2,20	2,20	2,20

84077	8403264.62	Брызговик переднего крыла правый - ремонт 2 (без ремонта лонжерона)	5,00	5,00	5,00
			5,00	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84078	8403264.63	Брызговик переднего крыла правый - ремонт 3 (без ремонта лонжерона)	6,60	6,60	6,60
			6,60	6,60	6,60
			6,60	6,60	6,60
			6,60	6,60	6,60

84079	8403264.66	Брызговик переднего крыла правый - замена (без замены лонжерона, при снятой панели боковины или ее передней части)	13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
					13,00

Отсоединить брызговик, отсоединить от него пригодные для дальнейшего использования детали, установить. Установить брызговик, выполнить отверстия крепления стойки передней подвески с проверкой геометрии стойки передней подвески

84080	8403265.61	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	2,20
			2,20	2,20	2,20

84081	8403265.62	Брызговик переднего крыла левый - ремонт 2 (без ремонта лонжерона)	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00

84082	8403265.63	Брызговик переднего крыла левый - ремонт 3 (без ремонта лонжерона)	6,60	6,60	6,60
			6,60	6,60	6,60
			6,60	6,60	6,60
			6,60	6,60	6,60

84083	8403265.66	Брызговик переднего крыла левый - замена (без замены лонжерона, при снятой панели боковины или ее передней части)	13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00

Отсоединить брызговик, отсоединить от него пригодные для дальнейшего использования детали, установить. Установить брызговик, выполнить отверстия крепления стойки передней подвески с проверкой геометрии стойки передней подвески

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84084	8403276.20	Заглушка кузова - 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	0,02*2
			0,02*2	0,02*2	0,02*2

84085	8403280.62	Лонжерон передний правый - ремонт 2 (с проверкой геометрии передка кузова)	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10

84086	8403280.63	Лонжерон передний правый - ремонт 3 (с проверкой геометрии передка кузова)	8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00

84088	8403280.67	Лонжерон передний правый - частичная замена	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00

Отсоединить поврежденную часть лонжерона, отсоединить от заменяемой части пригодные для дальнейшей эксплуатации детали, установить ремонтную вставку, установить снятые детали, проверить геометрию передка кузова

84092	8403281.67	Лонжерон передний левый - частичная замена	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00

Отсоединить поврежденную часть лонжерона, отсоединить от заменяемой части пригодные для дальнейшей эксплуатации детали, установить ремонтную вставку, установить снятые детали, проверить геометрию передка кузова

84093	8403294.62	Соединитель переднего лонжерона с полом кузова правый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84094	8403294.66	Соединитель переднего лонжерона с полом кузова правый - замена	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84095	8403295.62	Соединитель переднего лонжерона с полом кузова левый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84096	8403295.66	Соединитель переднего лонжерона с полом кузова левый - замена	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84098	8403342.66	Усилитель лонжерона правый - замена (при снятом брызговике)	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
84100	8403343.66	Усилитель лонжерона левый - замена (при снятом брызговике)	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
84102	8403362.21	Щиток переднего крыла правый - с/у (при снятом колесе)	0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
			0,13	0,13	0,13
84104	8403363.21	Щиток переднего крыла левый - с/у (при снятом колесе)	0,13	0,13	0,13
			0,13	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84106	8403380.66	Стойка передней подвески правая - замена	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
					2,80

Заменить стойку с выполнением отверстий крепления передней подвески

84108	8403381.66	Стойка передней подвески левая - замена	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
					2,80

Заменить стойку с выполнением отверстий крепления передней подвески

84109	8403394.62	Усилитель брызговика переднего крыла верхний правый - ремонт 2	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
					2,10

84110	8403394.63	Усилитель брызговика переднего крыла верхний правый - ремонт 3	3,40	3,40	3,40
			3,40	3,40	3,40
			3,40	3,40	3,40
			3,40	3,40	3,40
					3,40

84111	8403394.66	Усилитель брызговика переднего крыла верхний правый - замена	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
					2,80

84112	8403395.62	Усилитель брызговика переднего крыла верхний левый - ремонт 2	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
					2,10

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84113	8403395.63	Усилитель брызговика переднего крыла верхний левый - ремонт 3	3,40	3,40	3,40
			3,40	3,40	3,40
			3,40	3,40	3,40
			3,40	3,40	3,40
84114	8403395.66	Усилитель брызговика переднего крыла верхний левый - замена	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
84115	8403400.20	Площадка аккумуляторной батареи - с/у	0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
			0,15	0,15	0,15
84117	8403422.62	Соединитель переднего лонжерона со щитком передка правый - ремонт 2	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
84118	8403422.66	Соединитель переднего лонжерона со щитком передка правый - замена	1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
			1,30	1,30	1,30
84119	8403423.62	Соединитель переднего лонжерона со щитком передка левый - ремонт 2	1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
			1,10	1,10	1,10
84120	8403423.66	Соединитель переднего лонжерона со щитком передка левый - замена	1,30	1,30	1,30
			1,30	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84123	8403602.20	Кожух защитный переднего крыла правый - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

84124	8403603.20	Кожух защитный переднего крыла левый - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

84125	8403622.21	Экран грязезащитный правый - с/у (при снятом колесе)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

84126	8403623.21	Экран грязезащитный левый - с/у (при снятом колесе)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

84131	8404001.66	Крылья задние - замена	16,70	16,70	16,70
			16,70	16,70	16,70
			16,70	16,70	16,70
			16,70	16,70	16,70

Заменить два крыла с желобками и надставками в сборе, панель задка с верхней поперечиной в сборе с использованием пригодных деталей со снятых узлов, с подгонкой с сопрягаемыми деталями (крышка багажника (дверь задка), задний фонарь, бампер) при снятой панели крыши

84133	8404001.66	Крылья задние - замена (с заменой панели пола)	22,00	24,00	24,00
			22,00	24,00	24,00
			22,00	24,00	24,00
			22,00	24,00	24,00

Заменить два крыла в сборе, панель задка с поперечинами в сборе, панель пола заднюю, надставки панели пола и задние лонжероны с использованием пригодных деталей со снятых узлов (с проверкой геометрии задка)

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84134	8404010.61	Крыло заднее правое в сборе - ремонт 1	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60

84135	8404010.62	Крыло заднее правое в сборе - ремонт 2	5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00
			5,00	5,00	5,00

84136	8404010.63	Крыло заднее правое в сборе - ремонт 3	8,20	8,20	8,20
			8,20	8,20	8,20
			8,20	8,20	8,20
			8,20	8,20	8,20

84138	8404010.66	Крыло заднее правое в сборе - замена (при снятой панели крыши)	8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00

84139	8404010.67	Крыло заднее правое в сборе - частичная замена (без снятия панели крыши)	9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00

Отсоединить поврежденную часть крыла, установить ремонтную вставку, подогнать по сопряжению крыло, бампер, крышку багажника (дверь задка) и заднюю дверь, приварить

84140	8404015.61	Крыло заднее левое - ремонт 1	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60

84141	8404015.62	Крыло заднее левое - ремонт 2	5,00	5,00	5,00
			5,00	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84142	8404015.63	Крыло заднее левое - ремонт 3	8,20	8,20	8,20
			8,20	8,20	8,20
			8,20	8,20	8,20
			8,20	8,20	8,20
					8,20

84144	8404015.66	Крыло заднее левое - замена (при снятой панели крыши)	8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
			8,00	8,00	8,00
					8,00

84145	8404015.67	Крыло заднее левое - частичная замена (без снятия панели крыши)	9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
			9,00	9,00	9,00
					9,00

Отсоединить поврежденную часть крыла, установить ремонтную вставку, подогнать по сопряжению крыло, бампер, крышку багажника (дверь задка) и заднюю дверь, приварить

84150	8404050.61	Желобок заднего крыла с надставкой правый - ремонт 1	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
					1,00

84151	8404050.62	Желобок заднего крыла с надставкой правый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
					2,00

84152	8404050.63	Желобок заднего крыла с надставкой правый - ремонт 3 (при снятом крыле)	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
					2,80

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84153	8404050.66	Желобок заднего крыла с надставкой правый - (с подгонкой по проему, заднему фонарю, бамперу, крышке багажника (двери задка))	4,40	4,40	4,40
			4,40	4,40	4,40
			4,40	4,40	4,40
			4,40	4,40	4,40
84154	8404051.61	Желобок заднего крыла с надставкой левый - ремонт 1	1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
			1,00	1,00	1,00
84155	8404051.62	Желобок заднего крыла с надставкой левый - ремонт 2	2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
			2,00	2,00	2,00
84156	8404051.63	Желобок заднего крыла с надставкой левый - ремонт 3	2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
			2,80	2,80	2,80
84157	8404051.66	Желобок заднего крыла с надставкой левый - замена (с подгонкой по проему)	4,40	4,40	4,40
			4,40	4,40	4,40
			4,40	4,40	4,40
			4,40	4,40	4,40
84160	8404056.66	Желобок заднего крыла правый - замена	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
84163	8404057.66	Желобок заднего крыла левый - замена	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84166	8404066.62	Соединитель заднего крыла и пола правый - ремонт 2	1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
					1,15
84167	8404066.66	Соединитель заднего крыла и пола правый - замена (при снятом крыле)	1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
					1,85
84168	8404067.62	Соединитель заднего крыла и пола левый - ремонт 2	1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
			1,15	1,15	1,15
					1,15
84169	8404067.66	Соединитель заднего крыла и пола левый - замена (при снятом крыле)	1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
			1,85	1,85	1,85
					1,85
84170	8404074.62	Усилитель заднего крыла правый в сборе - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
					0,90
84171	8404074.66	Усилитель заднего крыла правый в сборе - замена (на снятом заднем крыле)	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
					1,35

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84172	8404075.62	Усилитель заднего крыла левый в сборе - ремонт 2 (при снятом заднем крыле)	0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
			0,90	0,90	0,90
84173	8404075.66	Усилитель заднего крыла левый в сборе - замена (на снятом заднем крыле)	1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
			1,35	1,35	1,35
84178	8404100.62	Рамка люка наливной горловины топливного бака - ремонт 2	0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
			0,60	0,60	0,60
84179	8404100.66	Рамка люка наливной горловины топливного бака - замена	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
84190	8404412.21	Фартук заднего крыла правый - с/у (при снятом колесе)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
84192	8404413.21	Фартук заднего крыла левый - с/у (при снятом колесе)	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
84193	8406010.20	Замок капота - с/у со смазкой и регулировкой	0,60	0,60	0,60
			0,60	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84194	8406040.62	Фиксатор замка капота - ремонт 2	0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
			0,45	0,45	0,45
					0,45
84195	8406070.20	Крючок капота - с/у со смазкой и регулировкой	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
84196	8406132.20	Рукоятка привода замка капота в сборе - с/у (со смазкой и регулировкой)	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
84197	8406136.62	Кронштейн крепления рукоятки привода замка капота - ремонт 2	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
84198	8406136.66	Кронштейн крепления рукоятки привода замка капота - замена	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
					0,20
84199	8406140.20	Оболочка тяги привода замка капота с поводком и тягой в сборе - с/у (со смазкой и регулировкой)	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	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		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84200	8406156.20	Тяга привода замка капота в сборе - с/у со смазкой и регулировкой	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

84201	8407010.20	Петля капота правая в сборе - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

84202	8407010.41	Петля капота правая в сборе - ремонт (снятой)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

Выправить петлю или заменить детали

84203	8407011.20	Петля капота левая в сборе - с/у	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25

84204	8407011.41	Петля капота левая в сборе - ремонт (снятой)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30

Выправить петлю или заменить детали

84205	8407122.20	Упор капота - с/у	0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03
			0,03	0,03	0,03

84207	8413010.20	Крышка люка наливной горловины топливного бака - с/у с подгонкой по проему	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84208	8413066.20	Буфер крышки люка наливной горловины топливного бака - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
84209	8413072.20	Держатель пробки горловины - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
84210	8413078.20	Держатель крышки люка наливной горловины - с/у	0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
			0,10	0,10	0,10
					0,10
84211	8413086.20	Защелка крышки люка наливной горловины топливного бака - с/у	0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
			0,05	0,05	0,05
					0,05
84214	8415122.21	Обтекатель порога правый - с/у (при снятом обтекателе переднего крыла)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	0,30
					0,30
84215	8415123.21	Обтекатель порога левый - с/у (при снятом обтекателе переднего крыла)	0,30	0,30	0,30
			0,30	0,30	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

84218	8415512.20	Обтекатель переднего крыла правый	- с/у	0,12	0,12	0,12
				0,12	0,12	0,12
				0,12	0,12	0,12
				0,12	0,12	0,12

84219	8415513.20	Обтекатель переднего крыла левый - с/у		0,12	0,12	0,12
				0,12	0,12	0,12
				0,12	0,12	0,12
				0,12	0,12	0,12

85001	2803015.93	Бампер передний - окраска		3,40	3,40	3,40
				3,40	3,40	3,40
				3,40	3,40	3,40
				3,40	3,40	3,40

Подготовить поверхность, загрунтовать и окрасить

85002	2804015.93	Бампер задний - окраска		3,70	3,70	3,70
				3,70	3,70	3,70
				3,70	3,70	3,70
				3,70	3,70	3,70

Подготовить поверхность, загрунтовать и окрасить

85003	3101015.80	Колесо - окраска		1,00*5	1,00*5	1,00*5
				1,00*5	1,00*5	1,00*5
				1,00*5	1,00*5	1,00*5
				1,00*5	1,00*5	1,00*5

85004	5000014.80	Кузов в сборе - наружная окраска		24,00	24,00	24,00
				24,00	24,00	24,00
				24,00	24,00	24,00
				24,00	24,00	24,00

Подготовить и окрасить наружную поверхность кузова (без окраски моторного отсека, багажника, салона, внутренних поверхностей капота, крышки багажника (двери задка), дверей, торцев дверей и дверных проемов, сточных желобков капота и багажника)

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85005	5000014.80	Кузов в сборе - окраска пятном с переходом панели кузова с устранением коррозии	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
85006	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и наружная окраска торцев и проема задней левой двери	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
85007	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и наружная окраска торцев и проема задней правой двери	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
85008	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и наружная окраска торцев и проема передней левой двери	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
85009	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и наружная окраска торцев и проема передней правой двери	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
85010	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и окраска моторного отсека (без капота)	7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
			7,00	7,00	7,00
85011	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и окраска сточных желобков капота	0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85012	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка и окраска сточных желобков крышки багажника (двери задка)	0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
			0,95	0,95	0,95
					0,95

85013	5000014.80	Кузов в сборе - подготовка, грунтование и окраска поверхности (за 1 кв.м)	2,60*3	2,60*3	2,60*3
			2,60*3	2,60*3	2,60*3
			2,60*3	2,60*3	2,60*3
			2,60*3	2,60*3	2,60*3

85014	5000014.80	Кузов в сборе - полная окраска	36,50	36,50	36,50
			36,50	36,50	36,50
			36,50	36,50	36,50
			36,50	36,50	36,50

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

85015	5000014.80	Кузов в сборе - полная окраска задка	13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00
			13,00	13,00	13,00

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности задней части кузова до задних дверей, включая поверхности багажника без крышки багажника (двери задка)

85016	5000014.89	Кузов в сборе - подбор колера эмали по образцу	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40

85017	5000014.93	Кузов в сборе - подготовка, грунтование и окраска пластиковых панелей (за 1 кв.м)	2,80*3	2,80*3	2,80*3
			2,80*3	2,80*3	2,80*3
			2,80*3	2,80*3	2,80*3
			2,80*3	2,80*3	2,80*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85018	5000014.94	Кузов в сборе - полировка (за 1 кв. м)	0,20*10	0,20*10	0,20*10
			0,20*10	0,20*10	0,20*10
			0,20*10	0,20*10	0,20*10
			0,20*10	0,20*10	0,20*10

Отполировать окрашенную поверхность кузова (не связанную с дефектами окраски)

85019	5301010.80	Передок кузова со щитком в сборе - полная окраска (с окраской панели боковины внутренней)	9,50	9,50	9,50
			9,50	9,50	9,50
			9,50	9,50	9,50
			9,50	9,50	9,50

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности передней части кузова до передних дверей, включая моторный отсек (без капота), коробку воздухопритока

85021	5401060.80	Панель боковины кузова правая - окраска нижней части (порога)	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80

85022	5401060.80	Панель боковины кузова правая - полная окраска (с окраской панели боковины внутренней)	2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности боковины кузова от переднего крыла и рамы ветрового окна до заднего крыла включая проемы дверей

85024	5401061.80	Панель боковины кузова левая - окраска нижней части (порога)	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80

85025	5401061.80	Панель боковины кузова левая - полная окраска (с окраской панели боковины внутренней)	2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности боковины кузова от переднего крыла и рамы ветрового окна до заднего крыла включая проемы дверей

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85026	5601080.80	Панель задка с поперечинами в сборе - наружная окраска	1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
			1,80	1,80	1,80
					1,80

Подготовить и окрасить наружную поверхность панели задка

85027	5601080.80	Панель задка с поперечинами в сборе - полная окраска	2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	2,50
			2,50	2,50	2,50
					2,50

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности панели задка

85028	5604010.80	Крышка багажника - наружная окраска (снятой)	2,40		
			2,40		
			2,40		
			2,40		

Подготовить и окрасить наружную поверхность крышки багажника

85029	5604010.80	Крышка багажника - полная окраска (снятой)	3,10		
			3,10		
			3,10		
			3,10		

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности крышки багажника

85030	5701012.80	Панель крыши - подготовка и наружная окраска (при снятых стеклах ветрового и заднего окон)	2,65	2,65	2,65
			2,65	2,65	2,65
			2,65	2,65	2,65
			2,65	2,65	2,65
					2,65

85031	6100014.80	Дверь передняя правая - наружная окраска	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
					2,40

Подготовить и окрасить наружную поверхность передней двери

85032	6100014.80	Дверь передняя правая - полная окраска (снятой)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности передней двери, включая торцы

85033	6100015.80	Дверь передняя левая - наружная окраска	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
					2,40

Подготовить и окрасить наружную поверхность передней двери

85034	6100015.80	Дверь передняя левая - полная окраска (снятой)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности передней двери, включая торцы

85035	6105150.93	Ручка наружная двери правая в сборе - окраска ручки задней двери (разобранной)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

85036	6105150.93	Ручка наружная двери правая в сборе - окраска ручки передней двери (разобранной)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

85038	6105151.93	Ручка наружная двери левая в сборе - окраска ручки задней двери (разобранной)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	0,25
					0,25

85039	6105151.93	Ручка наружная двери левая в сборе - окраска ручки передней двери (разобранной)	0,25	0,25	0,25
			0,25	0,25	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 * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85041	6200014.80	Дверь задняя правая - наружная окраска	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40

Подготовить и окрасить наружную поверхность задней двери

85042	6200014.80	Дверь задняя правая - полная окраска (снятой)	2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности задней двери, включая торцы

85043	6200015.80	Дверь задняя левая - наружная окраска	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40

Подготовить и окрасить наружную поверхность задней двери

85044	6200015.80	Дверь задняя левая - полная окраска (снятой)	2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности задней двери, включая торцы

85047	6300020.80	Дверь задка в сборе - наружная окраска	2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75
			2,75	2,75	2,75

Подготовить и окрасить наружную поверхность двери задка

85048	6300020.80	Дверь задка в сборе - полная окраска	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10

Подготовить и окрасить наружные и внутренние поверхности двери задка, включая торцы

85049	6301118.93	Спойлер двери задка в сборе - окраска			
-------	------------	---------------------------------------	--	--	--

0,95

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85050	8201050.93	Зеркало заднего вида наружное правое - окраска облицовки (снятой)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

85051	8201051.93	Зеркало заднего вида наружное левое - окраска облицовки (снятой)	0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
			0,35	0,35	0,35
					0,35

85058	8401050.80	Рамка радиатора в сборе - наружная окраска	2,15	2,15	2,15
			2,15	2,15	2,15
			2,15	2,15	2,15
			2,15	2,15	2,15
					2,15

85059	8401050.80	Рамка радиатора в сборе - полная окраска	3,60	3,60	3,60
			3,60	3,60	3,60
			3,60	3,60	3,60
			3,60	3,60	3,60
					3,60

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности рамки радиатора

85060	8402012.80	Капот в сборе - наружная окраска	2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
			2,40	2,40	2,40
					2,40

Подготовить и окрасить наружную поверхность капота

85061	8402012.80	Капот в сборе - полная окраска (снятого)	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
					3,00

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности капота

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85062	8403014.80	Крыло переднее правое - наружная окраска	2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
					2,90

Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла

85063	8403014.80	Крыло переднее правое - окраска (из запчастей)	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
					3,20

Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла, внутреннюю поверхность - загрунтовать

85064	8403015.80	Крыло переднее левое - наружная окраска	2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
			2,90	2,90	2,90
					2,90

Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла

85065	8403015.80	Крыло переднее левое - окраска (из запчастей)	3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
			3,20	3,20	3,20
					3,20

Подготовить и окрасить наружную поверхность крыла, внутреннюю поверхность - загрунтовать

85066	8403260.80	Брызговик переднего крыла правый с лонжероном в сборе - окраска	6,35	6,35	6,35
			6,35	6,35	6,35
			6,35	6,35	6,35
			6,35	6,35	6,35
					6,35

Подготовить и окрасить брызговик со стороны моторного отсека, наружную и внутреннюю поверхности панели передка, наружную поверхность переднего крыла. Брызговик и крыло со стороны арки колеса загрунтовать

85067	8403261.80	Брызговик переднего крыла левый с лонжероном в сборе - окраска	6,35	6,35	6,35
			6,35	6,35	6,35
			6,35	6,35	6,35
			6,35	6,35	6,35
					6,35

Подготовить и окрасить брызговик со стороны моторного отсека, наружную и внутреннюю поверхности панели передка, наружную поверхность переднего крыла. Брызговик и крыло со стороны арки колеса загрунтовать

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

85068	8404010.80	Крыло заднее правое в сборе - наружная окраска (без окраски желобка и надставки)	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10

85069	8404010.80	Крыло заднее правое в сборе - окраска (с окраской желобка и надставки)	4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности крыла

85070	8404015.80	Крыло заднее левое - наружная окраска (без окраски желобка и надставки)	3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10
			3,10	3,10	3,10

85071	8404015.80	Крыло заднее левое - окраска (с окраской желобка и надставки)	4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30
			4,30	4,30	4,30

Подготовить и окрасить наружную и внутреннюю поверхности крыла

85072	8413010.80	Крышка люка наливной горловины топливного бака - полная окраска	0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20
			0,20	0,20	0,20

86001	0000010.70	Автомобиль - антикоррозионная обработка закрытой полости, после ремонта или замены одной из перечисленных деталей.	0,30*12	0,30*12	0,30*12
			0,30*12	0,30*12	0,30*12
			0,30*12	0,30*12	0,30*12
			0,30*12	0,30*12	0,30*12

Нанести антикоррозионное покрытие в закрытые полости рамки радиатора, или порога, или заднего крыла, или панели задка, или капота, или двери, или крышки багажника (двери задка).

86002	0000010.70	Автомобиль - антикоррозионная обработка закрытых полостей	3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00
			3,00	3,00	3,00

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

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

86003	0000010.70	Автомобиль - антикоррозионная обработка закрытых полостей (без мойки закрытых полостей)	2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60
			2,60	2,60	2,60

Снять и установить заглушки и детали, препятствующие доступу в закрытые полости, нанести антикоррозионное покрытие, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений

86004	0000010.71	Автомобиль - нанесение противоржавного покрытия на днище кузова и арки колес	2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30
			2,30	2,30	2,30

Вымыть низ автомобиля, просушить, удалить отслоившееся и вспученное покрытие, очистить очаги коррозии, нанести грунт на зачищенные до металла участки, защитить от попадания мастики трос привода ручного тормоза, колеса. Нанести противоржавную мастику, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений

86005	0000010.71	Автомобиль - противоржавное покрытие арки колеса	0,40*4	0,40*4	0,40*4
			0,40*4	0,40*4	0,40*4
			0,40*4	0,40*4	0,40*4
			0,40*4	0,40*4	0,40*4

Подготовить поверхность и нанести противоржавную мастику на всю поверхность арки колеса переднего или заднего

86006	0000010.75	Автомобиль - расконсервация	1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20
			1,20	1,20	1,20

Удалить внешнюю консервацию с поверхности кузова

86007	5000014.70	Кузов в сборе - антикоррозионная обработка закрытых полостей (разобранного)	2,60	2,60	2,60
			2,60	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

86008	5000014.71	Кузов в сборе - нанесение противоржавного покрытия на днище кузова и арки колес	2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10
			2,10	2,10	2,10

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

Вымыть низ кузова, просушить, удалить отслоившееся и вспученное покрытие, очистить очаги коррозии, нанести грунт, нанести противоржавную мастику, очистить поверхность кузова от загрязнений

86009	5000014.72	Кузов в сборе - нанесение противоржавного покрытия на пол салона и нижнюю внутреннюю часть щитка передка	1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
			1,40	1,40	1,40
					1,40

Подготовить поверхность и нанести мастику на пол салона и нижние внутренние поверхности щитка передка и арок колёс, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений

86010	5000014.73	Кузов в сборе - нанесение противоржавного покрытия на пол багажника	0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
			0,80	0,80	0,80
					0,80

Подготовить поверхность и нанести противоржавную мастику на пол багажника, запасного колеса и ниши за арками задних колёс

86011	5000014.74	Кузов в сборе - ремонт 1 кв. дм противоржавного покрытия днища и арок колёс	0,20*5	0,20*5	0,20*5
			0,20*5	0,20*5	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 зачищенные до металла участки, нанести мастику на зашлифованные участки с минимальным перекрытием, очистить наружную поверхность кузова от загрязнений

#### 1000. Двигатель в сборе

87001	1000000.99	Силовой агрегат - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87002	1000000.99	Силовой агрегат - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87003	1000000.99	Силовой агрегат - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87004	1000000.99	Силовой агрегат - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87005	1000000.99	Силовой агрегат - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87006	1000000.99	Силовой агрегат - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 1100. Система питания

87007	1100000.99	Топливная система - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87008	1100000.99	Топливная система - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87009	1100000.99	Топливная система - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87010	1100000.99	Топливная система - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87011	1100000.99	Топливная система - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87012	1100000.99	Топливная система - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 1200. Система выпуска отработавших газов

87013	1200000.99	Система выпуска отработавших газов - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87014	1200000.99	Система выпуска отработавших газов - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87015	1200000.99	Система выпуска отработавших газов - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87016	1200000.99	Система выпуска отработавших газов - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87017	1200000.99	Система выпуска отработавших газов - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87018	1200000.99	Система выпуска отработавших газов - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 1300. Система охлаждения

87019	1300000.99	Система охлаждения - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87020	1300000.99	Система охлаждения - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87021	1300000.99	Система охлаждения - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87022	1300000.99	Система охлаждения - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87023	1300000.99	Система охлаждения - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87024	1300000.99	Система охлаждения - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 1600. Сцепление

87025	1600000.99	Сцепление - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87026	1600000.99	Сцепление - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87027	1600000.99	Сцепление - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87028	1600000.99	Сцепление - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87029	1600000.99	Сцепление - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87030	1600000.99	Сцепление - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 1700. Коробка передач

87031	1700000.99	Коробка передач - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87032	1700000.99	Коробка передач - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87033	1700000.99	Коробка передач - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3

87034	1700000.99	Коробка передач - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3

87035	1700000.99	Коробка передач - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3

87036	1700000.99	Коробка передач - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3

### 2200. Передача карданная трансмиссии

87037	2200000.99	Карданная передача - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5

87038	2200000.99	Карданная передача - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87039	2200000.99	Карданная передача - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87040	2200000.99	Карданная передача - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87041	2200000.99	Карданная передача - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87042	2200000.99	Карданная передача - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 2800. Защитные элементы кузова

87043	2800001.99	Защитные элементы кузова - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87044	2800001.99	Защитные элементы кузова - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87045	2800001.99	Защитные элементы кузова - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87046	2800001.99	Защитные элементы кузова - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87047	2800001.99	Защитные элементы кузова - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87048	2800001.99	Защитные элементы кузова - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 2900. Подвеска

87049	2900000.99	Подвеска автомобиля - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87050	2900000.99	Подвеска автомобиля - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87051	2900000.99	Подвеска автомобиля - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87052	2900000.99	Подвеска автомобиля - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87053	2900000.99	Подвеска автомобиля - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87054	2900000.99	Подвеска автомобиля - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 3000. Ось передняя

87055	3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87056	3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87057	3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87058	3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87059	3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87060	3000000.99	Тяги рулевые и кулаки - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 3100. Колеса

87061	3100000.99	Колеса - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87062	3100000.99	Колеса - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87063	3100000.99	Колеса - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87064	3100000.99	Колеса - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87065	3100000.99	Колеса - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87066	3100000.99	Колеса - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 3400. Рулевое управление

87067	3400000.99	Рулевое управление - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87068	3400000.99	Рулевое управление - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87069	3400000.99	Рулевое управление - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87070	3400000.99	Рулевое управление - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87071	3400000.99	Рулевое управление - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87072	3400000.99	Рулевое управление - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 3500. Тормоза

87073	3500000.99	Тормозная система - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87074	3500000.99	Тормозная система - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87075	3500000.99	Тормозная система - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87076	3500000.99	Тормозная система - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87077	3500000.99	Тормозная система - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87078	3500000.99	Тормозная система - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 3700. Электрооборудование

87079	3700000.99	Электрооборудование - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87080	3700000.99	Электрооборудование - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87081	3700000.99	Электрооборудование - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87082	3700000.99	Электрооборудование - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87083	3700000.99	Электрооборудование - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87084	3700000.99	Электрооборудование - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

### 3800. Приборы и датчики

87085	3800000.99	Приборы управления - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87086	3800000.99	Приборы управления - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87087	3800000.99	Приборы управления - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87088	3800000.99	Приборы управления - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87089	3800000.99	Приборы управления - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87090	3800000.99	Приборы управления - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 5000. Кузов

87091	5000014.99	Кузов в сборе - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87092	5000014.99	Кузов в сборе - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87093	5000014.99	Кузов в сборе - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87094	5000014.99	Кузов в сборе - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87095	5000014.99	Кузов в сборе - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87096	5000014.99	Кузов в сборе - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 8100. Вентиляция и отопление

87097	8100000.99	Система отопления и вентиляции - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87098	8100000.99	Система отопления и вентиляции - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * тах количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87099	8100000.99	Система отопления и вентиляции - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87100	8100000.99	Система отопления и вентиляции - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87101	8100000.99	Система отопления и вентиляции - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87102	8100000.99	Система отопления и вентиляции - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 8200. Принадлежности кузова

87103	8200000.99	Принадлежности кузова - поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87104	8200000.99	Принадлежности кузова - поиск 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	0,10*3
			0,10*3	0,10*3	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87105	8200000.99	Принадлежности кузова - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87106	8200000.99	Принадлежности кузова - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87107	8200000.99	Принадлежности кузова - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87108	8200000.99	Принадлежности кузова - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3

#### 8400. Оперение

87109	8400000.99	Оперение	0,05*5	0,05*5	0,05*5
		- поиск неисправности	0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
			0,05*5	0,05*5	0,05*5
					0,05*5

87110	8400000.99	Оперение	0,10*3	0,10*3	0,10*3
		- поиск 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	0,10*3
					0,10*3

№ поз.	Код детали, код работы	Наименование детали и характеристика работы	Трудоемкость * max количество		
			21701	21711	21721
			21702	21712	21722
			21703	21713	21723
			21705	21715	21725
					21728

87111	8400000.99	Оперение - поиск 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	0,20*3
			0,20*3	0,20*3	0,20*3
					0,20*3

87112	8400000.99	Оперение - поиск 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	0,30*3
			0,30*3	0,30*3	0,30*3
					0,30*3

87113	8400000.99	Оперение - поиск 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	0,40*3
			0,40*3	0,40*3	0,40*3
					0,40*3

87114	8400000.99	Оперение - поиск 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	0,50*3
			0,50*3	0,50*3	0,50*3
					0,50*3



## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Номер изме- нения	Номер страниц (листов)				Всего страниц (листов) в доку- менте	Регист- рацион- ный номер доку- мента	Подпись	Дата вне- сения изме- нения
	Изменен- ных	Заменен- ных	Новых	Исклю- ченных				