


07.10.2021 № 12-49/5725-40

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Генерального директора
по закупкам и логистике

 В.И. Денисов

«06» 10 2021

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ
по гаражному обслуживанию транспортного средства АО «УЭХК»
(легкового автомобиля HYUNDAI Sonata)

Новоуральск
2021

Перечень услуг на основе справочника ОКПД 2,
для закупки которых применяется настоящее техническое задание

Код	Вид услуги
45.20.21.519	Прочие услуги по техническому обслуживанию и ремонту прочих автотранспортных средств, не включенных в другие группировки

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Подраздел 2.4 Срок оказания услуг

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

<p>Гаражное обслуживание транспортного средства АО «УЭХК» легкового автомобиля HYUNDAI Sonata</p>

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг:

2.1.1 Проведение технического обслуживания ТО-2 легкового автомобиля HYUNDAI Sonata (далее – автомобиля).

2.1.2 Проведение ремонта автомобиля, с заменой эксплуатационных жидкостей, материалов, запасных частей, авторезины и аккумуляторов при необходимости. Кузовные работы: ремонт, замена/ремонт элементов кузова (в т. ч. электро/газосварка в соответствии с п.11 Приложения № 5 к настоящему Техническому заданию), окрасочные работы (в соответствии с п.13 Приложения № 5 к настоящему Техническому заданию).

2.1.3 Заправка автомобиля топливом (бензин неэтилированный АИ-92, ГОСТ 32513-2013), доливка эксплуатационных жидкостей и смазочных материалов.

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

2.2.1 Исполнитель оказывает Услуги по проведению технического обслуживания ТО-2 автомобиля Заказчика, с выполнением совокупности регламентированных изготовителем автомобиля Услуг, для обеспечения технической исправности автомобиля.

При оказании Услуг по проведению ТО-2 автомобиля (см. Приложение № 1), замена эксплуатационных жидкостей, расходных материалов и запасных частей производится в объеме, предусмотренном нормами и регламентом сервисного обслуживания автомобиля.

ТО-2 выполняются в соответствии с рекомендациями, указанными в инструкции по эксплуатации и сервисной книжке автомобиля, с интервалом не реже 15 тыс. км. пробега автомобиля.

2.2.2 Проведение ремонта автомобиля.

Ремонт автомобиля выполняется Исполнителем в соответствии с перечнем услуг по ремонту указанном в Приложении № 5 к настоящему Техническому заданию, с учетом, замены эксплуатационных жидкостей, расходных материалов, запасных частей, авторезины и аккумулятора (при необходимости), используемых при оказании Услуг.

При оказании Услуг по ремонту автомобиля (в т. ч. экстренному/аварийному) Исполнитель обеспечивает:

- проведение разборочно-сборочных, слесарных, сварочных, механических, кузовных, малярных и других работ (в т. ч. регулировка и настройка узлов и агрегатов автомобиля);
- замену, при необходимости, авторезины, аккумулятора, деталей в агрегатах, отдельных узлов, компонентов и агрегатов автомобиля.

Проведение кузовных работ (жестяницких, малярных) при оказании Услуг, должно проводиться в объеме, не превышающем объем, обеспечивающий гарантированный уровень безопасности при эксплуатации автомобиля.

При необходимости выполнения срочных ремонтов, услуги должны быть произведены в течение (одной) рабочей смены с момента подачи заявки на выполнение срочного ремонта и предоставления автомобиля Заказчиком. При большом объеме ремонта услуги должны быть произведены в течение необходимого для их устранения времени, без прерывания выполнения ремонта в связи с окончанием рабочей смены.

2.2.3 Оказание услуг по проведению технического обслуживания и ремонта автомобиля производится Исполнителем после получения письменной заявки, подписанной со стороны Заказчика начальником отдела 60.

Оформление, согласование, подписание и регистрация заявки на бумажном носителе производится ответственным представителем в/ч № 3280, действующим на основании доверенности Заказчика или лицом, исполняющим его обязанности.

Форма заявки приведена в Приложении № 3 к настоящему Техническому заданию.

Порядок направления заявки:

- а) оформление на бумажном носителе;
- б) согласование с командиром в/ч № 3280 или лицом, исполняющим его обязанности;
- в) визирование ответственным представителем в/ч № 3280;
- г) подписание со стороны Заказчика начальником отдела 60 или лицом, исполняющим его обязанности;
- д) регистрация;
- е) передача заявки Исполнителю.

В течение 3-х рабочих дней с момента получения заявки от Заказчика, Исполнитель определяет дату, время начала и окончания оказания Услуг, подписывает со своей стороны, направляет скан-копию заявки на электронный адрес OBShlenkin@rosatom.ru.

Дата и время начала оказания Услуг устанавливается Исполнителем, но не должна превышать 5 (пяти) рабочих дней с момента получения заявки от Заказчика.

Дата и время окончания оказания Услуг устанавливается Исполнителем, но не должна превышать на оказание Услуг по:

- техническому обслуживанию – 2 (двух) рабочих дней с момента начала оказания Услуг;
- ремонту – 15 (пятнадцати) рабочих дней с момента согласования обеими сторонами заказ-наряда по форме, приведенной в Приложении № 2 к настоящему Техническому заданию (далее по тексту – Заказ-наряд).

Перечень Услуг по проведению ремонта автомобиля определяется Исполнителем после получения автомобиля от Заказчика. Исполнитель рассчитывает стоимость услуг, определяет необходимые материалы, запчасти и эксплуатационные жидкости, оформляет в 2-х экземплярах и подписывает Заказ-наряд и направляет его скан-копию на согласование Заказчику по электронной почте на адрес OBShlenkin@rosatom.ru, представителю в/ч № 3280 на бумажном носителе.

В Заказ - наряде указываются:

- наименование оказываемых услуг в соответствии с Приложениями № 4, 5 настоящего Технического задания;
- используемые расходные материалы, запчасти, эксплуатационные жидкости.

Заказчик, в течение 3-х рабочих дней с момента получения скан - копии Заказа-наряда, проверяет его на соответствие:

- регламентирующему документу РД 03112178-1023-99. Том 1. «Сборник норм времени на техническое обслуживание и ремонт легковых, грузовых автомобилей и автобусов» (утв. Минтранс РФ).

- перечням услуг, указанным в Приложениях № 4, 5 настоящего Технического задания.

О выявленных несоответствиях Заказчик информирует по телефону представителя Исполнителя. Исполнитель обязан переоформить Заказ-наряд после получения обоснованных претензий в течение 1 (одного) рабочего дня и повторно направить на согласование.

Представитель в/ч № 3280, по окончании проверки Заказ-наряда, получает у представителя Исполнителя 2 (два) экземпляра Заказ-наряда (на бумажном носителе), подписывает их и передает оба экземпляра представителю Заказчика для согласования.

2.2.4 При необходимости оказания услуг, не предусмотренных согласованным Заказ-нарядом, Исполнитель должен переоформить Заказ-наряд и направить его на повторное согласование Заказчику. В этом случае максимальный срок оказания услуг по ремонту не продлевается и составляет 15 (пятнадцать) рабочих дней с момента согласования обеими сторонами первоначального Заказ - наряда. При необходимости продления срока оказания услуг по объективным причинам (отсутствие необходимых запчастей и пр.), Исполнитель согласует с Заказчиком продление срока оказания услуг путем внесения изменений сроков рукописным способом в заявку на оказание услуг по п.2.2.3 настоящего Технического задания.

<p>2.2.5 Заправка топливом автомобиля производится на топливозаправочном пункте Исполнителем на постоянной основе без оформления предварительной заявки по потребности Заказчика.</p> <p>2.2.6 Исполнитель обеспечивает ведение ведомости учета выдачи топлива на топливозаправочном пункте для заправки автомобиля за расчетный период - с 26 числа прошедшего месяца по 25 число текущего месяца.</p> <p>2.2.7 Проведение диагностирования автомобиля выполняется перед проведением ТО-2 и ремонтом. При этом определяется техническое состояние агрегатов, узлов, систем автомобиля и потребность в ремонте.</p> <p>2.2.8 Технические характеристики автомобиля, необходимые для определения Исполнителем расходных материалов, запчастей и эксплуатационных жидкостей, применяемых при проведении технического обслуживания и ремонта автомобиля, при гаражном обслуживании, приведены в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.</p> <p>2.2.9 Услуги оказываются на территории Исполнителя, расположенной на режимной территории ЗАТО г. Новоуральск, Свердловской области.</p> <p>2.2.10 После проведения ТО-2 и ремонта оформляется Заказ-наряд по форме, приведенной в Приложении № 2 настоящего Технического задания, с указанием вида обслуживания, стоимости работ и использованных запасных частей (расходных материалов, запасных частей и эксплуатационных жидкостей).</p> <p>2.2.11 В случае оставления автомобиля на территории Исполнителя, уполномоченным лицом Сторон (со стороны заказчика представителем в/ч № 3280) составляется и подписывается Акт приемки-сдачи автомобиля, в котором указываются комплектность автомобиля, видимые наружные повреждения или дефекты и т.д. Акт оформляется в двух экземплярах, второй экземпляр передается уполномоченному лицу Исполнителя.</p>
<p>Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки</p>
<p>Объем услуг по гаражному обслуживанию и ремонту автомобиля АО «УЭХК», закупаемых Заказчиком в соответствии с настоящим Техническим заданием, определяется предельной (максимальной) общей стоимостью (лимит финансирования) в сумме 200 100,0 (двести тысяч сто) рублей, 00 копеек (без НДС).</p>
<p>Подраздел 2.4 Срок оказания услуг</p>
<p>Оказание услуг осуществляется в течение 12 (двенадцати) календарных месяцев с даты заключения договора</p>

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

<p>Подраздел 3.1 Общие требования</p>
<p>3.1.1 Гаражное обслуживание автомобиля выполняется Исполнителем в соответствии с:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Перечнями услуг, указанных в Приложениях № 4, 5 настоящего Технического задания. - «Положением о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта», утвержденного Министерством автомобильного транспорта РСФСР 20.09.1984, а также иными нормативными документами, регламентирующими данный вид деятельности в Российской Федерации. - РД 03112178-1023-99. Том 1. «Сборник норм времени на техническое обслуживание и ремонт легковых, грузовых автомобилей и автобусов» (утв. Минтранс РФ).
<p>Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг</p>
<p>3.2.1 Исполнитель должен руководствоваться инструкциями и рекомендациями по ремонту и обслуживанию завода-изготовителя автомобиля.</p>
<p>Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг</p>
<p>3.3.1 На оказание услуг устанавливается гарантийный срок с момента подписания Сторонами Акта оказанных услуг:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не менее 6 месяцев на капитальный ремонт узлов и агрегатов;

- не менее 30 дней на прочий ремонт, технические обслуживания.
3.3.2 На расходные материалы и запасные части гарантийный срок устанавливается согласно гарантийным срокам заводов-изготовителей.
Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности
Не предъявляются
Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг
3.5.1 Исполнитель обязуется соблюдать требования статьи 18 Федерального закона от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» и правовых актов по охране окружающей среды и по безопасности производства работ, действующих на территории Российской Федерации.
Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика
Не предъявляются
Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника
3.7.1. Техническое предложение должно подтверждать готовность Участника оказать услуги в полном объеме, с надлежащим качеством, в установленные сроки и в соответствии с настоящим Техническим заданием.
Подраздел 3.8 Специальные требования
Не предъявляются

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
4.1.1 Конечным результатом оказания услуг является: <ul style="list-style-type: none"> - поддержание автомобиля в исправном/работоспособном состоянии; - оказание услуг по техническому обслуживанию (ТО-2), ремонту, заправке топливом/расходными жидкостями автомобиля, в соответствии с заявками Заказчика.
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
По уведомлению Исполнителя по телефону (34370) 2-56-24 или электронной почте OBShlenkin@rosatom.ru о готовности автомобиля, после проведения технического обслуживания или ремонта, представитель в/ч № 3280 производит приемку оказанных услуг.
Представитель в/ч № 3280: <ul style="list-style-type: none"> - принимает по Заказу-наряду оказанные услуги по техническому обслуживанию/ремонту автомобиля; - проверяет комплектность ТС, отсутствие видимых наружных повреждений или иного ущерба, причиненного автомобилю Заказчика по вине Исполнителя, расписывается в двух экземплярах Акта приема-передачи транспортного средства, один экземпляр акта передает уполномоченному лицу Исполнителя, второй экземпляр передает Заказчику.
Факт оказания услуг по техническому обслуживанию, ремонту, заправке топливом ТС подтверждается актами сдачи-приемки оказанных услуг, Заказами-нарядами и заправочными ведомостями, подписанными Исполнителем и Заказчиком (в т. ч. представителем в/ч № 3280).
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
4.3.1 Исполнитель ежемесячно оформляет и предоставляет Заказчику Акт сдачи-приемки оказанных услуг (далее – Акт) за расчетный период (с 26 числа предыдущего месяца по 25 число текущего месяца). Акт оформляется в 2-х экземплярах, с приложением к Акту Заказ – наряда (ов), подписанных уполномоченным лицом Заказчика и представителем в/ч № 3280, а так же заправочных ведомостей, расходных и смазочных материалов, в виде калькуляций.
4.3.2 Заказчик осуществляет приемку оказанных Исполнителем услуг, рассматривает, подписывает и возвращает представленный Исполнителем Акт в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента получения Акта от Исполнителя, либо предоставляет мотивированный отказ.

4.3.3 После подписания сторонами Акта (без замечаний) или решения вопроса устранения замечаний, Исполнитель выставляет Заказчику оригинал счета-фактуры (оформленный в соответствии с требованиями действующего налогового законодательства Российской Федерации) на оплату за фактически оказанные услуги.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

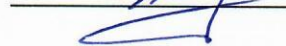
Номер приложения	Наименование приложения	Кол-во листов
1	Технические характеристики автомобиля HYUNDAI Sonata, подлежащего гаражному обслуживанию/ремонту	1
2	Форма Заказ - наряда	2
3	Форма Заявки на проведение технического обслуживания (ТО-2)/ремонта автомобиля HYUNDAI Sonata	1
4	Услуги по техническому обслуживанию (ТО-2) автомобиля HYUNDAI Sonata	1
5	Перечень работ по ремонту автомобиля HYUNDAI Sonata по узлам и агрегатам, с заменой эксплуатационных жидкостей, расходных и смазочных материалов, запасных частей, авторезины и аккумулятора (при необходимости).	8

Начальник отдела 60:



А.Н. Бондаренко

Исполнитель:



О.Б. Шленкин

СОГЛАСОВАНО:

по ЕОСДО

Начальник службы 2:



И.В. Шихов

Начальник отдела 14:

13.09.2021

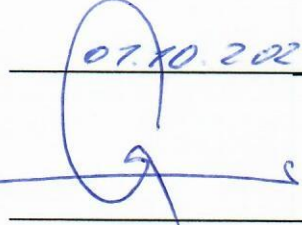
Ю.А. Обухова

Начальник отдела 39:

07.10.2021

И.В. Цветков

Командир в/ч № 3280

Д.Г. Зима



Приложение № 1 к техническому заданию
от 07.10.2021 № 12-49/5425-50

Технические характеристики автомобиля HYUNDAI Sonata, подлежащего гаражному обслуживанию/ремонту

№ п/п	Государственный регистрационный знак или иной номер	Инвентарный номер	Идентификационный номер (VIN)	Наименование (тип ТС)	Марка, модель ТС	Год изготовления ТС	Модель, № двигателя	Шасси (рама) №	Мощность двигателя, л.с. (кВт)	Тип двигателя	Разрешенная максимальная масса, кг	Организация-изготовитель ТС
1	Р 796 НР 96 RUS	1400003944	X7MEN41NPAM050482	легковой	HYUNDAI Sonata	2010	G4GSC8B219105	сведения отсутствуют	137 (101)	бензиновый	2020,0	ООО «ТатАЗ»

Начальник отдела 60

А.Н. Бондаренко

Исполнитель:

О.Б. Шлёнкин

Лицевая сторона
заданию

Приложение № 2 к техническому

от 03.10.2021 № 12-49/5725-90

ЗАКАЗ - НАРЯД (Форма) № _____ от _____

Заказчик:

Исполнитель:

Ф. И. О., телефон представителя Заказчика:

Ф. И. О., телефон представителя Исполнителя:

Марка и модель ТС

Гос. №

Перечень выполненных работ:

№ п/п	Наименование работы	Исполнитель	Цена нормо-часа, без НДС	Кол-во нормо-часов	Сумма, без НДС
Итого:					

СТОИМОСТЬ	Сумма, без НДС	НДС	Общая сумма, с НДС
Итого			

Исполнитель:

Заказчик:

фамилия, имя, отчество

подпись

фамилия, имя, отчество

подпись

Оборотная сторона

Используемые запасные части (материалы, эксплуатационные жидкости):

[illegible]

От исполнителя

От заказчика

фамилия, имя, отчество

подпись

фамилия, имя, отчество

подпись

Приложение № 3 к техническому заданию
от 07.10.2021 № 12-49/5725-90

(Форма)

**Заявка № _____ от _____
на проведение ремонта/ТО-2 автомобиля**

наименование подразделения Заказчика, Ф.И.О., контактный телефон уполномоченного лица

Вид (ТО-2/ ремонт) ³⁾	Планируемая Заказчиком дата и время выполнения работ ¹⁾		Дата и время выполнения работ ²⁾		Тип, марка автотранспорт ного средства ¹⁾	Государственный регистрационный или иной номер ¹⁾
	начало	окончание	начало	окончание		

1) - заполняется Заказчиком.

2) - заполняется Исполнителем.

3) - заполняется Исполнителем: в случае необходимости проведения ремонта описывается характер обнаруженных неисправностей.

Заказчик

_____/_____
Ф.И.О. подпись

Исполнитель

_____/_____
Ф.И.О. подпись

СОГЛАСОВАНО:

Командир в/ч № 3280

_____/_____
Ф.И.О. подпись

Приложение № 4 к техническому заданию
от 07.10.2021 № 12-49/5725-50

Услуги по техническому обслуживанию ТО-2 автомобиля HYUNDAI Sonata

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ	Стоимость услуг с заменой эксплуатационных жидкостей, расходных и смазочных материалов и запасных частей, используемых при оказании услуг руб., (без НДС) за 1 услугу
1. Проведение ТО-2	

Начальник отдела 60

А.Н. Бондаренко

Исполнитель:

О.Б. Шлёнкин

Приложение № 5 к техническому заданию
от 02.10.2021 № 1249/5725-40

Перечень услуг по ремонту легкового автомобиля HYUNDAI Sonata	
ПЕРЕЧЕНЬ УСЛУГ	Стоимость услуг по ремонту, с заменой эксплуатационных жидкостей, расходных материалов, запасных частей, авторезины, используемых при оказании услуг руб. (без НДС) за 1 услугу
1. Проведение технической диагностики перед ремонтом	
1. РЕМОНТ ДВИГАТЕЛЯ (ДВС), (за единицу)	
1.1 Снять-установить с двигателя	
1.1.1 Замена выпускного коллектора	
1.1.2. Замена выпускного коллектора	
1.1.4 Замена датчика концентрации кислорода	
1.1.5 Замена шатунно-поршневой группы в сборе	
1.1.6 Замена головки блока цилиндров	
1.1.7 Замена распределительного вала	
1.1.8 Замена сальников распределительного вала	
1.1.9 Замена датчика температуры ДВС	
1.1.10 Замена комплекта ремней ГРМ	
2. МЕХАНИЧЕСКАЯ КОРОБКА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ПЕРЕДАЧ (МКПП) (МКПП снята), (за единицу)	
2.1 Разборка МКПП	
2.2 Ремонт МКПП с заменой деталей	
2.3 Замена МКПП	
2.4 Регулировка МКПП	
2.5 Долив масла в МКПП	
2.6 Замена подшипников	
2.7 Замена сальников	
3. ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА (ПП), (за единицу)	
3.1 Разборка/сборка ПП с ремонтом (с заменой неисправных элементов)	
3.1.1 Замена шаровых опор	

3.1.2 Замена «шрус» в сборе	
3.1.3 Замена полуоси в сборе	
3.1.4 Замена рулевого наконечника в сборе	
3.1.5 Замена рулевой тяги в сборе	
3.1.6 Замена ступицы в сборе	
3.1.7 Замена подшипника ступицы	
3.1.8 Замена пыльника ступицы	
3.1.9 Замена стойки амортизатора	
3.1.10 Замена пружины амортизатора	
3.1.11 Замена отбойника пружины амортизатора	
3.1.12 Замена опорного подшипника стойки амортизатора	
3.1.13 Замена втулки амортизатора	
3.1.14 Замена пыльника стойки амортизатора	
4.3АДНЯ БАЛКА (ЗБ), (балка снята), (за единицу)	
4.1 Сборка/разборка с ремонтом (с заменой неисправных элементов)	
4.1.1 Замена втулки амортизатора	
4.1.2 Замена стойки заднего амортизатора в сборе	
4.1.3 Замена пыльника стойки заднего амортизатора	
4.1.4 Замена пружины заднего амортизатора	
4.1.5 Замена отбойника заднего амортизатора	
5. РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ (РУ), (за единицу)	
5.1 Снятие/установка РУ с ремонтом (с заменой неисправных элементов)	
5.2 Замена механизма рулевой колонки	
5.3 Замена опоры крепления колонки рулевого механизма	
5.4 Замена рулевого колеса	
6. ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА (ТС), (за единицу)	
6.1 Замена тормозной колодки (комплект 4 шт)	

6.2 Замена тормозного диска	
6.3 Замена тормозного шланга	
6.4 Замена бачка тормозной жидкости	
6.5 Замена главного тормозного цилиндра	
6.6 Замена тормозного барабана	
6.7 Замена кулака разжимного	
6.8 Замена пружины	
6.9 Замена стояночного тормоза	
6.10 Регулировка стояночной тормозной системы	
7. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ (ТС), (за единицу)	
7.1 Замена реле стартера	
7.2 Замена свечей зажигания (комплект)	
7.3 Замена реле поворотов	
7.4 Замена блока предохранителей (комплект)	
7.5 Замена жгута высоковольтных проводов (комплект)	
7.6 Замена электроламп фары	
7.7 Замена электроламп: указателей поворота, габаритов, стоп огней, заднего хода, плафона освещения кабины	
7.8 Замена левой/правой передней фары в сборе	
7.9 Замена заднего фонаря в сборе	
7.10 Замена замка зажигания	
7.11 Снятие/установка нижнего жгута проводов с ремонтом (с заменой неисправных элементов)	
7.12 Замена основного жгута проводов панели приборов	
7.13 Замена жгута проводов от панели приборов до ДВС	
7.14 Замена комбинации приборов (комплект)	
7.15 Замена жгута проводов, проложенного по раме	
7.16 Замена аккумуляторной батареи	
7.17 Блок электронного зажигания	
8. СИСТЕМА ПОДАЧИ ТОПЛИВА (СПТ), (за единицу)	

8.1 Промывка системы подачи топлива	
8.2 Замена фильтра топливного	
8.3 Замена бензонасоса	
9.СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ ДВС, (за единицу)	
9.1 Замена радиатора системы охлаждения двигателя	
9.2 Ремонт радиатора системы охлаждения двигателя	
9.3 Замена шланга (патрубка) радиатора системы охлаждения двигателя	
9.4 Замена термостата системы охлаждения двигателя	
9.5 Замена насоса системы охлаждения ДВС	
9.6 Замена вентилятора системы охлаждения ДВС	
10. КУЗОВ И САЛОН (КС), (за единицу)	
10.1 Замена уплотнителей дверей (комплект)	
10.2 Замена лобового стекла	
10.3 Замена механизма подъема стекол	
10.4 Замена левого зеркала заднего вида	
10.5 Замена правого зеркала заднего вида	
11.ЭЛЕКТРО/ГАЗО СВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ (за 1 погонный см. сварного шва)	
11.1 Электро/газо сварочные работы по ремонту с установка элемента площадью 10 см ² , толщиной 2 мм	
11.2 Электро/газо сварочные работы по ремонту с установкой элемента площадью 10см ² , толщиной 4 мм	
12. КОЛЕСА, (за единицу)	
12.1 Снятие/установка колеса	
12.2 Шиномонтаж колеса с ремонтом	
12.3 Замена шины	
12.4 Замена комплекта (летних) колес (4 шт.)	
12.5 Балансировка колес	
13. ОКРАСКА КУЗОВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ (ОКЭ), (за 1м ² поверхности)	
13.1 Подготовка и окраска внешних элементов кузова автомобиля	
14. ЕЖЕДНЕВНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (ЕТО), (за 1 литр)	
14.1 Долив моторного масла	

14.2 Долив охлаждающей жидкости	
14.3 Долив омывающей жидкости	

Начальник отдела 60


А.Н. Бондаренко

Исполнитель:


О.Б. Шлёнкин