

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора
филиала АО «Концерн Росэнергоатом»
«Кольская атомная станция»


С.А. Смирнов
«__» _____ 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 407-16/ОМПИГО

Оказание услуг по теме:

**«Сервисное обслуживание, ремонт, заправка специализированной пожарной
техники и механизмов»**

СОГЛАСОВАНО:

ФГКУ 6ПЧ  В.В. Эксузьян

РАЗРАБОТАНО:

ОМПИГО  В.В. Зайцев

г. Полярные Зори
2016

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ.....	3
2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ	3
2.1. Состав (перечень) оказываемых услуг.....	3
2.2. Описание оказываемых услуг.....	3
2.3. Объем оказываемых услуг, либо доля оказываемых услуг в общем объеме оказываемых услуг.....	4
3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ.....	4
3.1 Общие требования.....	4
3.2. Требования к качеству предоставления услуг.....	6
3.3. Требования к месту предоставления услуг.....	6
3.4. Требования к конфиденциальности.....	6
3.5. Требования к гарантийным обязательствам оказанных услуг.....	7
3.6.Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг.....	7
3.7. Специальные требования.....	7
4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ	7
4.1 Описание конечного результата оказанных услуг	7
4.2 Требования по приемке работ	
4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг).....	7
5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА.....	8
6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ.....	8
7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ.....	9
Приложение № 1.....	10
Приложение № 2.....	12
Приложение № 3.....	14
Приложение № 4.....	16
Приложение № 5.....	18
Приложение № 6.....	20
Приложение № 7.....	21
Приложение № 8.....	36

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание услуг по теме: Сервисное обслуживание, ремонт и заправка специализированной пожарной техники и механизмов

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1. Укрупненный состав (перечень) оказываемых услуг

Сервисное обслуживание, ремонт и заправка специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» включает в себя:

- техническую мойку;
- диагностирование;
- техническое обслуживание;
- сертификационные испытания и ремонт автолестниц и коленчатых подъемников;
- ремонт;
- ежегодный технический осмотр;
- заправку техники и оборудования.

Период оказания услуг: в течение 3 лет с момента заключения договора

Подраздел 2.2. Описание оказываемых услуг

Услуги по техническому обслуживанию оказываются на основании приложений № 2, 3, 4, 5, 8 к настоящему техническому заданию

Диагностирование проводится с целью определения технического состояния специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» подвижного состава, его агрегатов и узлов без разборки.

Сервисным обслуживанием является комплекс операций по поддержанию специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» в работоспособном состоянии и надлежащем внешнем виде; обеспечению надежности и экономичности работы, безопасности движения, защите окружающей среды; уменьшению интенсивности ухудшения параметров технического состояния; предупреждению отказов и неисправностей, а также выявлению их с целью своевременного устранения. Техническое обслуживание является профилактическим мероприятием, проводимым, как правило, без разборки и снятия с техники филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» агрегатов, узлов, деталей. Если при техническом обслуживании нельзя определить техническое состояние отдельных узлов, то их следует снимать со специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» для контроля на специальных приборах или стендах. Цель контроля (диагностирования) при техническом обслуживании заключается в определении действительной потребности в выполнении необходимых операций и прогнозировании момента возникновения неисправного состояния путем сопоставления фактических значений параметров с предельными. Ремонтом является комплекс операций по восстановлению исправного или работоспособного состояния, ресурса и обеспечению безотказности работы подвижного состава и его составных частей. Цель контроля (диагностирования) при ремонте заключается в выявлении неисправного состояния, причин его возникновения и установления наиболее эффективного способа устранения: на месте, со снятием агрегата (узла, детали), с полной или частичной разборкой.

Заправка осуществляется по ориентировочным объемам, указанным в приложении № 6 к настоящему техническому заданию.

Подраздел 2.3. Объем оказываемых услуг, либо доля оказываемых услуг в общем объеме оказываемых услуг

Перечень специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», подлежащих сервисному обслуживанию, ремонту и заправке указан в приложении № 1 к настоящему техническому заданию.

Ориентировочное количество часов диагностики ТО и ремонта – 1200.

Ориентировочное количество человека-литров заправки – 126000

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Услуги оказываются в соответствии с Положением о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта, утв. Минавтотрансом РСФСР 20.09.1984; «Межотраслевыми правилами по охране труда на автомобильном транспорте» ПОТ Р М-027-2003, «Правилами предоставления услуг по ТО и Р автотранспортных средств», утверждёнными Постановлением Правительства РФ от 06.07.1994 г. № 801.

Оказание услуг производится по предварительной заявке Заказчика. Заявка на оказание услуги может подаваться в свободной письменной форме. На основании заявки Исполнитель назначает Заказчику дату и время его прибытия и предоставления техники филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» для оказания услуг, но не позднее 3 (трех) рабочих дней с момента поступления заявки. Исполнитель обязан обеспечить учет заявок.

Исполнитель должен иметь возможность одновременного оказания услуг нескольким единицам (не менее пятнадцати) техники филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция».

Доставка техники к Исполнителю и от Исполнителя осуществляется силами Заказчика и за его счет.

Перечень оказываемых услуг оформляется заказ-нарядом.

Исполнитель обязан оказать услуги в сроки, предусмотренные заказ-нарядом.

Исполнитель предоставляет представителю Заказчика возможность осуществления контроля, за выполняемыми работами по ремонту и техническому обслуживанию.

В случае выявления в процессе оказания услуг, обозначенных заказ-нарядом, необходимости замены запчастей и материалов, не предусмотренных заказ-нарядом, Исполнитель составляет акт дефектации.

Исполнитель обязан по обоснованным заявкам Заказчика обеспечивать технику первичными средствами пожаротушения, аптечками первой медицинской помощи, знаками аварийной остановки, противооткатными упорами, средствами для буксировки и имуществом.

Исполнитель оказывает услуги с применением собственных запасных частей и материалов. Исполнитель обязан использовать оригинальные или их аналог, новые, не восстановленные запчасти и материалы. При этом Исполнитель должен предоставить Заказчику по требованию документацию соответствия на используемые запчасти и

материалы. Ориентировочный перечень запасных частей и материалов используемых в работе указан в приложении № 7 к настоящему техническому заданию, перечень не является исчерпывающим. Приобретения запасных частей, материалов для выполнения ремонта не предусмотренных перечнем осуществляется Исполнителем на тендерной основе с использованием электронно-торговых площадок.

При обоснованной необходимости, либо при указании Заказчика Исполнителем могут использоваться запчасти и материалы Заказчика.

Исполнитель не вправе без согласия Заказчика оказывать за плату дополнительные услуги, не оговоренные в заказе – наряде, а также обуславливать оказание одних услуг обязательным исполнением других. Заказчик вправе отказаться от оплаты оказанных без его согласия услуг, а если они уже оплачены, потребовать возврата уплаченных за них сумм.

Исполнитель обязан немедленно предупредить Заказчика и до получения от него письменных указаний приостановить оказание услуги в случае:

а) обнаружения непригодности или недоброкачества запасных частей и материалов;

б) если соблюдение указаний Заказчика и иные обстоятельства, зависящие от Заказчика, могут снизить качество оказываемой услуги или повлечь за собой невозможность ее завершения в срок.

По окончании оказания услуг Исполнитель обязан принять опасные отходы (аккумуляторы, с не слитым электролитом; масла моторные отработанные; масла трансмиссионные отработанные; масла компрессионные отработанные; автомобильные масляные фильтры отработанные, неразобранные; автомобильные топливные фильтры отработанные, неразобранные; автомобильные воздушные фильтры отработанные, неразобранные; шины пневматические отработанные; тормозные колодки отработанные), образованные в процессе оказания услуг. С момента передачи отходов Заказчик передает право собственности на отходы Исполнителю. Внесение платы за негативное воздействие на окружающую среду возлагается на Исполнителя. При замене узлов и агрегатов специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», в случае если они не являются опасными отходами, «старые, замененные» узлы и агрегаты подлежат возврату Заказчику.

После оказания услуг специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» должна находиться на территории Исполнителя и под его охраной, но не более 2 суток.

В случае полной или частичной утраты (повреждения) принятых у Заказчика специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» (запасных частей и материалов) Исполнитель обязан немедленно известить об этом Заказчика и передать безвозмездно в собственность Заказчику запасные части и материалы аналогичного качества.

Исполнитель должен обладать профессиональной компетентностью, а также людскими ресурсами, отвечающими требованиям единого тарифно-квалификационного справочника, (утв. постановлением Минтруда РФ от 21 августа 1998 г. N 37) (с действующими

изменениями) необходимым для исполнения договора:

- слесарь по ремонту (3 чел.);
- оператор заправочной станции (1 чел.);
- машинист моечной установки (1 чел.).

Подраздел 3.2. Требования к качеству предоставления услуг

Оказание Услуг должно осуществляться в соответствии с требованиями заводов - изготовителей и соответствующими нормативами технического обслуживания и ремонта.

Подраздел 3.3. Требования к месту предоставления услуг

Исполнитель обязан оказывать услуги на территории производственно – материальной базы, принадлежащей ему на праве собственности или иных разрешенных законом правах, расположенной в пределах 20-ти км зоны от места нахождения Заказчика (промплощадка Кольской АЭС), с применением современных средств технологического оснащения, грузоподъемных механизмов и другого необходимого оборудования для оказания услуг, силами квалифицированного, аттестованного (сертифицированного) персонала.

Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности

Требования к конфиденциальности по настоящему техническому заданию определяются в объеме Статьи 17. «Передача сведений, составляющих государственную тайну, в связи с выполнением совместных и других работ» Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне»

Подраздел 3.5. Требования к гарантийным обязательствам оказанных услуг

Исполнитель обязан нести гарантийные обязательства оказываемых услуг в течение гарантийных сроков, предусмотренных действующими правилами в сфере технического обслуживания, ремонта и диагностики. Обнаруженные в течение гарантийного срока дефекты по заявлению Заказчика устраняются путем безвозмездного исправления Исполнителем. При использовании собственных материалов и запчастей Исполнитель несет ответственность за ненадлежащее их качество.

Исполнитель обязан нести гарантийные обязательства оказываемых услуг в течение гарантийных сроков, предусмотренных действующими правилами в сфере технического обслуживания, ремонта и диагностики. Обнаруженные в течение гарантийного срока дефекты по заявлению Заказчика устраняются путем безвозмездного исправления Исполнителем в первоочередном порядке. При использовании собственных материалов и запчастей Исполнитель несет ответственность за ненадлежащее их качество.

3.6. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Оказание услуг должно выполняться в соответствии с требованиями:

- Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390);
- Нормы пожарной безопасности. НПБ 238-97;
- Нормы пожарной безопасности. НПБ 188-2000;
- Нормы пожарной безопасности. НПБ 197-2001;
- Положение о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта, утв. Минавтотрансом РСФСР 20.09.1984; «Межотраслевыми правилами по охране труда на автомобильном транспорте» ПОТ Р М-027-2003, «Правилами предоставления услуг по ТО и Р автотранспортных средств», утверждёнными Постановлением Правительства РФ от 06.07.1994 г. № 801.

3.7. Специальные требования

- Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

4.1. Описание конечного результата оказанных услуг

Результаты оказания Услуг по сервисному обслуживанию и ремонту специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» должны обеспечивать содержание специализированной пожарной техники и механизмов в исправном и работоспособном состоянии.

4.2. Требования по приемке оказанных услуг

По окончании оказанных услуг Заказчик обязан проверить с участием Исполнителя комплектность и техническое состояние специализированной пожарной техники и механизмов, а также объем и качество оказанной услуги, исправность узлов и агрегатов, подвергшихся сервисному обслуживанию и ремонту.

Отчетным периодом оказания услуг является календарных месяц.

По окончании оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику комплект документов в соответствии с п. 4.3. настоящего технического задания. Заказчик в 10 дневный срок обязан проверить документы и подписать акт сдачи-приемки оказанных услуг, в случае обнаружения недостатков при приемке оказанных услуг, в адрес Исполнителя направляется мотивированный отказ от приема оказанных услуг. Отказ Заказчика от приема оказанных услуг составляется в письменной форме и содержит перечень необходимых доработок и сроков их выполнения. Доработка производится за счет Исполнителя.

4.3. Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

По окончании отчетного периода направляются следующие документы:

- акт сдачи-приемки оказанных услуг с приложением к нему заказ-наряда (с указанием стоимости запасных частей и материалов Исполнителя), количества и стоимости норма-часов, человека-литров, ведомости заправки техники;
- счета-фактуры;
- счета на оплату в срок не позднее 10 числа месяца следующего за отчетным.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

- Не требуется

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	АО	Акционерное общество
2	НД	Нормативная документация
3	НПБ	Нормы пожарной безопасности
4	ООО	Общество с ограниченной ответственностью
5	ПОТ	Правила охраны труда
6	РФ	Российская Федерация
7	СП	Санитарные правила
8	ТО	Техническое обслуживание
9	ЧС	Чрезвычайная ситуация
10	ФНП	Федеральные нормы и правила

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
1	Перечень специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», подлежащих сервисному обслуживанию и ремонту	10-11
2	График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2016 год	12-13
3	График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2017 год	14-15
4	График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2018 год	16-17

5	График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2019 год	18-19
6	Объем заправки	20
7	Перечень запасных частей и материалов используемых в работе	21-35
8	Перечень услуг, оказываемых сторонними организациями	36

Перечень специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция», подлежащих сервисному обслуживанию и ремонту

П/п	Наименование	Тип	Гос. рег. знак	Инв. №	Год выпуска
1	БТР 60пб	Бронетранспортёр	-	50552	1988
2	АЦ-7,0-40 (53215)-21вр	Автоцистерна пожарная	М 523 ЕВ 51	98164	2002
3	АЛ-50 (53229) пм- 513а	Автолестница	С 586 ВУ 51	102700	2004
4	АЦ-7-40 (53215) пм-524	Автоцистерна пожарная	С 587 ВУ 51	102701	2004
5	АНР-40-1500 (433362)-35вр	Пожарный насосно- рукавный автомобиль	С 801 ЕВ 51	103499	2005
6	АЦ-7,0-40 (53215)-21вр	Автоцистерна пожарная	С 799 ЕВ 51	103500	2005
7	АГ-20-9 (433362)пм-585	Автомобиль газодымозащитной службы	Р 457 ЕЕ 51	105230	2005
8	АШ-5 (27057) пм- 573	Грузовой фургон цельнометаллический	Р 459 ЕЕ 51	105231	2004
9	АР-2 (43114)пм- 538	Автомобиль рукавный	С 706 ЕК 51	106064	2005
10	АЦ-7,0-40 (53215)-21вр	Автоцистерна пожарная	К 724 ЕК 51	106423	2006
11	ПНС-110(43114)- 50вр	Пожарная насосная станция	К 743 ЕК 51	106424	2006
12	АТП-9.0-40 (43118) 46142- 0000010	Автомобиль пенного тушения	К 726 ЕК 51	106425	2006
13	АКП MERSEDES- BENZ ACTROS 4141 K VEMA 8X4	Автомобильный коленчатый подъемник	Р 595 ЕТ 51	107862	2006
14	АВА MERCEDES- BENZ ATEGO 1018 SAURUS 4X4	Аварийно- спасательный автомобиль	С 919 ЕХ 51	107863	2006

15	AIII-5 MERCEDES- BENZ SPRINTER 311 CDI SAURUS 4X2	Автомобиль штабной	X 308 MA 51	109331	2006
16	АЦ7,5-40(43118) 026 мн	Автоцистерна пожарная	T 952 MT 51	111661	2013
17	TRAVELER ISORETSSART	Прицеп	AK 4524 51	107981	2006
18	TRAVELER ISORETSSART	Прицеп	AK 4523 51	107982	2006
19	ACA-5(2705)01 HH	Аварийно спасательный автомобиль	P 458 EE 51	104883	2005

к техническому заданию

филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2016 год

[illegible]

График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2017 год

Наименование	Инв. №	Месяц											
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
АСА-5(2705)01 НН	104883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2
БРОНЕТРАНСПОРТЕР	50552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-
АЦ-7,0-40(53215) модель 21ВР	98164	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АЛ-50 (53229)	102700	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-
АЦ-7-40 (53215) ПМ-524	102701	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АНР40-1500 (433362)	103499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-
АЦ-7,0-40(53215) модель 21ВР	103500	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-
АГ-20-9 (на шасси ЗИЛ-433362)	105230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2
ГАЗ-27057	105231	ТО-2	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-
АР-2 (на шасси КАМАЗ-43114)	106064	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-
АЦ-7-40 (53215) 21ВР	106423	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-
ПНС-100(43114)-50ВР	106424	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-
АТП-9,0-40(43118) 46142-0000010	106425	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-

График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2018 год

Наименование	Инв. №	Месяц											
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
АСА-5(2705)01 НН	104883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2
БРОНЕТРАНСПОРТЕР	50552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-
АЦ-7,0-40(53215) модель 21ВР	98164	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АЛ-50 (53229)	102700	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-
АЦ-7-40 (53215) ПМ-524	102701	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АНР40-1500 (433362)	103499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-
АЦ-7,0-40(53215) модель 21ВР	103500	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-
АГ-20-9 (на шасси ЗИЛ-433362)	105230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2
ГАЗ-27057	105231	ТО-2	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-
АР-2 (на шасси КАМАЗ-43114)	106064	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-
АЦ-7-40 (53215) 21ВР	106423	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-
ПНС-100(43114)-50ВР	106424	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-

График проведения технического обслуживания № 2 специализированной пожарной техники и механизмов
филиала АО «Концерн Росэнергоатом» «Кольская атомная станция» на 2019 год

Наименование	Инв. №	Месяц											
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
АСА-5(2705)01 НН	104883	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2
БРОНЕТРАНСПОРТЕР	50552	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-
АЦ-7,0-40(53215) модель 21ВР	98164	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АЛ-50 (53229)	102700	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-
АЦ-7-40 (53215) ПМ-524	102701	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АНР40-1500 (433362)	103499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-
АЦ-7,0-40(53215) модель 21ВР	103500	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-	-
АГ-20-9 (на шасси ЗИЛ-433362)	105230	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2
ГАЗ-27057	105231	ТО-2	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-
АР-2 (на шасси КАМАЗ-43114)	106064	-	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-
АЦ-7-40 (53215) 21ВР	106423	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-	-	-	-
ПНС-100(43114)-50ВР	106424	-	-	-	-	-	-	-	ТО-2	-	-	-	-

Ориентировочный объем заправок

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество	Объем гарантий и гарантийный срок
1	Бензин марки АИ-92	л	36 000	Гарантийный срок на поставляемую продукцию 12 месяцев с даты приемки Продукции Покупателем
2	Дизельное топливо	л	90 000	Гарантийный срок на поставляемую продукцию 12 месяцев с даты приемки Продукции

Ориентировочный перечень запасных частей и материалов, используемых в работе

№ п/п	Наименование материальных расходов (с указанием типа, марки, модели)	Ед. изм.	Кол-во
1	насос пожарный НПС-40/100	шт.	2,00
2	манжета 1.1-45x65-1	шт.	20,00
3	манжета 51-1701210	шт.	20,00
4	подшипник шариковый 50309 гост 2893-82 45x100x25	шт.	8,00
5	подшипник шариковый 309 гост 8338-75 45x100x25	шт.	8,00
6	пеносмеситель ПС-5	шт.	7,00
7	пеносмеситель ПС-12	шт.	1,00
8	затка боковая (в сборе)	шт.	4,00
9	затка центральная ПН 40 УВ	шт.	2,00
10	вакуумный кран	шт.	4,00
11	мановакуумметр МВПЗ-УУ2 (kgf/cm2)	шт.	7,00
12	манометр МТП-100 (МПа)	шт.	7,00
13	газоструйный вакуум-аппарат	шт.	2,00
14	лампа паяльная	шт.	8,00
15	стакан в сборе ПН-40УВ	шт.	2,00

16	вакуумный насос АВС-01Э	шт.	1,00
17	вал ПН-40 УВ	шт.	2,00
18	дозатор ПН-40 УВ	шт.	7,00
19	заслонка ПН-40 УВ	шт.	15,00
20	ЗИП к ПН-40 УВ	шт.	20,00
21	набор прокладок ПН-40 УВ	шт.	20,00
22	рабочее колесо ПН-40УВ	шт.	5,00
23	отопитель ОВ-5	шт.	2,00
24	маяк импульсный, светодиодный ФП-1-170	шт.	10,00
25	СГУ ГРОЗД СП-83 (синий/синий)	шт.	3,00
26	СГУ "ЭЛЕКТ-МИНИ" (САП-2У)	шт.	1,00
27	Фильтр масляный КамАЗ - Евро (литка)	шт.	3,00
28	Акб бст-100	шт.	12,00
29	Акб бст-190 КамАЗ	шт.	60,00
30	Акб VARTA 12v 165Ah 900A Mercedes Benz Actros	шт.	6,00
31	Аккумулятор 6СТ 220 (зал) рос. АкТех+ГТ	шт.	6,00
32	Аккумулятор 6СТ 90 (зал) рос. TORNADO+ГТ	шт.	6,00
33	Амортизатор задней двери 2108/2104 ОКА/Орбита	шт.	12,00
34	амортизатор ЗиЛ-43336/-131	шт.	24,00
35	Антифриз G-Energy NF 40	л	9,00

36	Бак топливный УАЗ (30л) дополнительный		шт.	3,00
37	Барабан тормозной Соболев		шт.	6,00
38	бегунок трамблёра 46/P-133/-137 (с R) ГАЗ Цит.340		шт.	6,00
39	Блок предохранителей ГАЗ-3110, ГАЗель УАЗ 41.3722		шт.	6,00
40	блок управления дв. 40522 ГАЗель 302-11 М-7.1		шт.	9,00
41	вал карданный ГАЗ-33027 задний/передний		шт.	6,00
42	Вал карданный ГАЗель/Соболь		шт.	3,00
43	втулка шкворневая ГАЗель/Соболь 4x4		шт.	12,00
44	втулка шкворневая ЗиЛ-4331		шт.	24,00
45	ген. 12В 3МЗ-406/-409В/Г/У		шт.	6,00
46	ген.24В. 740.11 КамАЗ		шт.	6,00
47	генератор 12В ЗиЛ-508 ЗиЛ-130/-433360		шт.	6,00
48	гидронатяжитель цепи Волга/Газель (406 дв.) KENO		шт.	9,00
49	гидротолкатель клапана 406 дв. (к-т)8 шт. усил. KENO		шт.	6,00
50	глушитель ГАЗель/ГАЗ-3307/-09 до 04.2005 (АМЗ)		шт.	9,00
51	глушитель ЗиЛ-130		шт.	6,00
52	глушитель КамАЗ		шт.	6,00
53	Датчик абсолютного давления воздуха дв.4061-4063		шт.	3,00
54	Датчик давления воздуха ММ-124		шт.	3,00
55	диафрагма камеры тормозной тип 24		шт.	12,00

56	Диск колесный ЗИЛ-4331	шт.	3,00
57	диск сцепления ведомый 406/405/405 дв. ГАЗель ЗМЗ	шт.	6,00
58	диск сцепления Зил-5301/130 ведомый (универс.)	шт.	6,00
59	диск сцепления КамАЗ ведомый (17) унив.	шт.	6,00
60	диск сцепления КамАЗ нажимной	шт.	6,00
61	диск сцепления КамАЗ промежуточный	шт.	6,00
62	Диск тормозной передний ГАЗ-3302 (350107700-330200)	шт.	6,00
63	дифференциал межосевой КамАЗ с шлиц фл.	шт.	6,00
64	Жидкость омывателя летняя 4 литра	шт.	30,00
65	Замок врезной клавишный 408S	шт.	6,00
66	замок зажигания ВК-350/1202-08/1202-08.01 Зил	шт.	3,00
67	замок зажигания ВК-353/1202-02 с ключом КамАЗ	шт.	6,00
68	Замок зажигания ГАЗ/Волга/ВАЗ-2101	шт.	6,00
69	Замок зажигания ЕВРО2-3 К-6520	шт.	9,00
70	Изолента черная	шт.	150,00
71	Канистра 5 л. пластиковая со сливным устройством	шт.	6,00
72	карбюратор К-135-920 Зил-130	шт.	3,00
73	катушка зажигания 406 (406 дв.)/ВАЗ-1111 СОАТЭ	шт.	18,00
74	клапан эл./магнитный КЭМ-10 пневматич. КамАЗ	шт.	30,00
75	колодка торм. Газ-3302 задн.	шт.	36,00

76	колодка тормозная -4308 комплект на ось	шт.	81,00
77	Колодка тормозная задняя ГАЗель 3502090-3302	шт.	12,00
78	колодка тормозная ЗиЛ-130 передняя	шт.	48,00
79	Колодка тормозная передняя ГАЗель 350180003-330200	шт.	3,00
80	Кольцо КАМАЗ ФГОТа 740.1105075	шт.	297,00
81	Кольцо уплотнительное топливного фильтра КАМАЗ	шт.	246,00
82	Кольцо ФТОМ КАМАЗ-ЕВРО нижнее 101208302-7406	шт.	18,00
83	коммутатор 13-01 (СОАТЭ) под R Газ/Волга/ГАЗель	шт.	9,00
84	корзина сцепления 406 дв. Волга/ГАЗель (ГАЗ) диафр.	шт.	9,00
85	корзина сцепления ЗиЛ-130	шт.	6,00
86	корзина сцепления КАМАЗ (17)	шт.	6,00
87	краска белая	л.	39,60
88	краска зелёная	л.	54,00
89	краска красная	л.	333,00
90	краска чёрная	л.	154,38
91	краска шаровая (серая)	л.	262,80
92	Краска-спрей KUDO 520 мл. Серебро 600 термостойкая	шт.	30,00
93	крестовина кардана ЗиЛ	шт.	12,00
94	крестовина кардана КАМАЗ-65115/-53215 задн. мост	шт.	60,00
95	крестовина кардана КАМАЗ-6520 средн. мост	шт.	60,00

96	Кронштейн крепления рулевого механизма с ГУР ГАЗ	шт.	3,00
97	Круг отрезной по металлу 115x2,5x22 (Луга)	шт.	60,00
98	Лампа A12-21 P21W	шт.	60,00
99	Лампа A12-21+5 P21/5W двухконтактная	шт.	60,00
100	Лампа A12-5 R5W BA15s	шт.	60,00
101	Лампа A24-5 R5W BA15s	шт.	60,00
102	манометр шинный МД-14 (9 атм.) грузов. автом.	шт.	6,00
103	манометр шинный МД-214 (3 атм.) легков. автом.	шт.	9,00
104	Масло G-Enerdgi F Synth 5W-30	л	120,00
105	Масло G-Enerdgi F Synth 5W-40	л	48,00
106	Масло G-Enerdgi S Synth 10W-40	л	18,00
107	Масло G-Profi 10W-40	л	225,00
108	Масло G-Profi MSI 10W-40	л	108,00
109	Масло G-Profi MSI 10W-40	л	201,00
110	Масло G-Profi MSI 10W-40	л	210,00
111	Масло G-Wave S Synth	л	6,00
112	масло ВМГЗ (гидроподъёмник кабины и запасного колеса)	шт.	28,80
113	Масло индустриальное И-20А	л	15,00
114	масло марки Р (ГУР)	шт.	270,00
115	масло моторное MAXWAY	шт.	1 350,00

116	Масло моторное Ravenol TSI 10W40	л	30,00
117	Масло моторное Ravenol для мотосаей минеральное	л	15,00
118	Масло моторное Ravenol для мотосаей п/синтетика	л	66,00
119	масло моторное M8v1	шт.	240,00
120	Масло трансмиссионное МТ-16П	л	30,00
121	Масло трансмиссионное МТ-16П	л	30,00
122	масло трансмиссионное ТАп-15В	шт.	226,71
123	масло трансмиссионное ТАп-15В	шт.	75,51
124	масло трансмиссионное ТСп-15К	шт.	747,60
125	металлоулав КамАЗ с тройником увел. ресурс (нерж.)	шт.	6,00
126	Механизм рулевой с ГУР Соболев/ГАЗель	шт	3,00
127	Набор резиновых колец 30 размеров	шт	9,00
128	наконечник рул. тяги ГАЗель левый	шт.	9,00
129	наконечник рул. тяги ГАЗель правый/Соболев	шт.	9,00
130	насос водяной 4062/405/409 дв. (с эл./вент.) KENO+ГТ	шт.	6,00
131	насос водяной ЗиЛ-130	шт.	3,00
132	насос водяной КамАЗ	шт.	6,00
133	насос топл. ЗиЛ Б-10	шт.	3,00
134	насос топл. КамАЗ подкачки предпусковой	шт.	6,00
135	Насос топливный КАМАЗ подкачки предпусковой 37	шт.	6,00

136	настил подножки боковой двери ГАЗель/Соболь	шт.	3,00
137	Ободная лента (флиппер) 6.7-20 (240/260-508)	шт.	3,00
138	Ободная лента (флиппер) 7.7-20 (280/300/320-508)	шт.	6,00
139	Отвердитель акриловых эмалей ОЭМ-6 0.2	шт.	15,00
140	Очиститель стекол (аэрозоль)	шт	15,00
141	Патрубок радиатора ГАЗель дв.406	шт.	3,00
142	ПГУ КамАЗ-евро2 с кп-154	шт.	3,00
143	перекл. подрул. П-145-100 повор. КамАЗ/МАЗ/ЗиЛ	шт.	3,00
144	перекл. подрул. П-145-100 света КамАЗ/МАЗ/ЗиЛ	шт.	3,00
145	Пистон обшивки салона/двери	шт.	135,00
146	подшипник 7509 (32209) ступицы задн. нар. ГАЗель	шт.	18,00
147	подшипник 7510 (32210) ступ. зад. внутр. ГАЗель	шт.	18,00
148	подшипник выжимной Волга/ГАЗель с муфтой	шт.	9,00
149	подшипник выжимной ЗиЛ-130 с муфтой	шт.	6,00
150	подшипник выжимной КамАЗ (17) с муфтой	шт.	6,00
151	подшипник опорный шкворня КамАЗ	шт.	120,00
152	подшипник подвесной с муфтой ЗиЛ/ГАЗ	шт.	6,00
153	Предохранитель плавкий	шт.	12,00
154	предохранитель плавкий ПР-119 (6А) в сборе	шт.	60,00
155	предохранитель плавкий ПР-119 (6А) в сборе	шт.	60,00

156	предохранитель плавкий ПР-119Б (10А) в сборе	шт.	60,00
157	предохранитель плавкий ПР-119Б (10А) в сборе	шт.	60,00
158	провода ВН (к-т) 406 дв. п/силик. Tesla T685H	шт.	9,00
159	Прокладка клапанной крышки 100724504-406000	шт.	3,00
160	Прокладка клапанной крышки 100724504-406000	шт.	3,00
161	прокладка клапанной крышки 406 дв. резин.	шт.	9,00
162	ПШ 180307	шт.	6,00
163	Пыльник кулисы КПП ГАЗель	шт.	3,00
164	Пыльник тяги рулевой ГАЗель	шт.	3,00
165	пыльник тяги рулевой ГАЗель	шт.	60,00
166	р/к наконечника рул. тяги КамАЗ (10 поз.)	шт.	54,00
167	р/к фильтра масляного груб. оч	шт.	48,00
168	растворитель (Уайт-спирит)	л.	600,00
169	Растворитель 646 5 л. ХИМИК	шт.	15,00
170	регулятор холост. хода (4062 дв.) Пегас РХХ-60	шт.	6,00
171	резонатор ГАЗель (406 дв.) АМЗ	шт.	9,00
172	Реле поворотов РС-950 (12V) АП ЗИЛ-130/УАЗ	шт.	6,00
173	ремень 1320 (10,7x8) клин с зуб.	шт.	18,00
174	ремень 1320 (8,5x8) клин.	шт.	18,00
175	ремень клин. 1103 (16x11) компрессора Зил (зуб.)	шт.	6,00

176	ремень клин. 11650 (21x14) ГУР ЗиЛ (зуб.)	шт.	6,00
177	ремень поликли. 1445 (8РК)КамаЗ-4308(Cummins)	шт.	6,00
178	ремень поликлиновой 1370 (6РК) 406 дв. с ГУР	шт.	9,00
179	Ремкомплект эн/аккумулятора КАМАЗ 24/24 с крышкой	шт.	3,00
180	Ремкомплект энергоаккумулятора 24x24	шт.	3,00
181	Ремонтный комплект ПГУ ЗиЛ-5301/4331 (резинки)	шт.	6,00
182	ролик направляющий КамаЗ -- евро2 в сборе	шт.	6,00
183	свеча 406/405 дв. BRISK SUPER LR17YC (A14ДВРМ)	шт.	90,00
184	свеча 508/511/513/417/421 дв. 3А3С А-11 (0,85) APS	шт.	90,00
185	Свеча зажигания (к-т 4шт.) А-11 APS ГАЗ	шт.	21,00
186	Скотч малярный 50/50 BODY	шт.	150,00
187	Смазка LKW Fett Blau (0.4кг)	шт.	6,00
188	смазка Литол-24	шт.	300,00
189	стартер 12В ЗиЛ-508 ЗиЛ-130/-433360 БАТЭ СТ230К4	шт.	6,00
190	стартер 12В 3МЗ-406/-405/-409/-514 КАТЭК 6012	шт.	9,00
191	стартер 24В 740.50 Евро2 КамаЗ	шт.	3,00
192	стекло лобовое ГАЗ-3302	шт.	3,00
193	стекло лобовое КамаЗ	шт.	6,00
194	Стеклоподъемник ГАЗель правый (ролик)	шт.	3,00
195	термостат ТС-107-01М(800С) нерж.КамаЗ набор 2+1	шт.	6,00

196	термостат ТС-108-04М ЗиЛ-130	шт.	6,00
197	ТНВД дв. 740.10-220 КамАЗ ЯЗДА 33-10+П	шт.	6,00
198	топливозаборник ЗиЛ-130 в сборе 175 л.	шт.	6,00
199	топливозаборник КамАЗ в сборе (бак 250 л.)	шт.	12,00
200	тормозная жидкость «Нева» ТУ 6-01-34	шт.	105,00
201	Тосол	л	1 350,00
202	Трамблер контактный Р137 ЗиЛ	шт.	3,00
203	трос ручного тормоза ГАЗель (к-т 3 шт.)	шт.	6,00
204	тяга рулевая ЗиЛ-4331 поперечная	шт.	6,00
205	тяга рулевая ЗиЛ-4331 продольная с сошкой	шт.	6,00
206	Уплотнитель рулевой колонки (вала)	шт.	3,00
207	уплотнитель свечного колодца (406 дв.) н/о резин.	шт.	12,00
208	уплотнитель свечного колодца (406 дв.) с/о резин.	шт.	12,00
209	Уплотнитель свечного колодца н/о ГАЗ 406дв. (к-т) 100724810-406000	шт.	3,00
210	ф./элемент возд.406 дв. до 2007 г. 3МЗ	шт.	12,00
211	ф./элемент масл. ГУР КамАЗ/Урал-4320/УАЗ-3160	шт.	30,00
212	ф./элемент топл. КамАЗ/Урал (740дв) тонк. оч. Цит. 164	шт.	54,00
213	фара гол. ФГ122-ГВ1 (12В) Автосвет ЗиЛ	шт.	6,00
214	фара гол. ФГ150-ГВ1 (12В) Автосвет ЗиЛ-4331/УАЗ	шт.	6,00
215	Фильтр воздушный КамАЗ - Евро	шт.	6,00

216	Фильтр воздушный КамАЗ - Евро	шт.	3,00
217	Фильтр воздушный КамАЗ - Евро	шт.	3,00
218	фильтр масл. 406 дв. полнопоточный Цитрон 362	шт.	18,00
219	Фильтр масляный ГАЗ (406дв.) РАЛ 101701000-3110	шт.	3,00
220	Фильтр масляный КамАЗ - Евро (нитка)	шт.	6,00
221	Фильтр масляный КамАЗ Евро 1/2 металл.	шт.	3,00
222	Фильтр масляный КамАЗ Евро 1/2 металл.	шт.	3,00
223	фильтр топл. легк. авт. тонк. оч. (8мм.) GB-203/ GB-230	шт.	60,00
224	фильтр топл. легк. авт. тонк. оч. (8мм.) GB-215	шт.	150,00
225	Фильтр топливный грубой очистки КАМАЗ PRELINE 420	шт.	9,00
226	Фильтр топливный КАМАЗ тонкой очистки 740-1117040/036	шт.	180,00
227	фонарь габар. 4462 (24В) светодиодный горизонтальн.	шт.	36,00
228	фонарь задн. 354 (24В) левый КамАЗ/МАЗ	шт.	6,00
229	фонарь задн. 354 (24В) правый КамАЗ/МАЗ	шт.	6,00
230	Фонарь задний 701 ГАЗ-2705/2752/2307 (12В) левый	шт.	3,00
231	Фонарь задний ВАЗ-2170 правый в сборе	шт.	3,00
232	Формирователь прокладок PERMATEX 89148	шт.	3,00
233	форсунка КамАЗ (271) Турбо	шт.	24,00
234	Хвостовик КАМАЗ-Евро КПП L=75мм. (НПО РОСТАР)	шт.	6,00
235	Хомут	шт.	9,00

236	Хомут 25-40		шт.	60,00
237	Хомут 50-70		шт.	60,00
238	Цилиндр главный тормозной ГАЗ в сборе 350501001-241000		шт.	3,00
239	Цилиндр колесный заднего тормоза 350104001-240000		шт.	6,00
240	Шайба медная		шт.	33,00
241	Шайба медная 14.2x20x1.5 КамАЗ		шт.	300,00
242	шайба медная D 10.2x16x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
243	шайба медная D 12.2x18x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
244	шайба медная D 14.2x20x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
245	шайба медная D 16.2x22x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
246	шайба медная D 18.2x24x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
247	шайба медная D 20.2x26x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
248	шайба медная D 22.2x28x1.5 КамАЗ		шт.	120,00
249	шкворень ЗиЛ-4331		шт.	12,00
250	шкворень КамАЗ		шт.	60,00
251	шкворневой комплект ГАЗель/Соболь 4x4 2 стороны		шт.	3,00
252	Шланг для компрессора на катушке 1127010		шт.	3,00
253	Шланг для компрессора на катушке 20м. 15bar		шт.	6,00
254	шланг тормозной Волга/ГАЗель/Соболь задний		шт.	9,00
255	шланг тормозной ГАЗель передний		шт.	18,00

256	шланг тормозной ЗиЛ-130		шт.	12,00
257	шланг тормозной КамАЗ задний		шт.	12,00
258	шланг тормозной КамАЗ передний		шт.	12,00
259	шрус ГАЗ-33027 левый		шт.	3,00
260	шрус ГАЗ-33027 правый		шт.	3,00
261	щётка стеклооч. 410мм Champion WX41/705		шт.	30,00
262	щётка стеклооч. 500мм 341/35-01 (2шт. кор.)		шт.	12,00
263	Щетка стеклоочистителя X41E/B02		шт.	6,00
264	эл/дв омывателя МЭ-268Б (24В) с насосом в сборе		шт.	6,00
265	Элемент воздушного фильтра КАМАЗ-Евро-2 НФ-6520-В (кат.№ NF-4509)		шт.	3,00
266	Элемент масляного фильтра грубой очистки ЕВРО		шт.	9,00
267	Элемент фильтра грубой очистки масла КАМАЗ-ЕВРО 101204000-074050		шт.	18,00
268	Элемент фильтра масляного КАМАЗ-Евро-1 LX-206-М		шт.	9,00
269	Элемент фильтра тонкой очистки масла (нитка) КАМАЗ-Евро 101704002-740500		шт.	9,00
270	Элемент фильтра топливный КАМАЗ NF-3701		шт.	9,00
271	энергоаккумулятор КамАЗ		шт.	18,00
272	Масло 2-Г		л	75,00

Услуги, оказываемые сторонними организациями

П/п/	Наименование услуги	Кол-во
1.	Ремонт гидравлического аварийно спасательного инструмента	25
2.	Ремонт пожарных насосов НППЦ - 40/100 (без учета 3/4)	8
3.	Проведение технического осмотра Пожарных автомобилей	57
4.	Изготовление и замена цистерны автомобиля пенного тушения АПТ 9,0-40/60 (43118)	1
5.	Техническое освидетельствование автолестницы АЛ-50 (53229)ПМ-513А	3
6.	Эксплуатационные испытания автолестницы АЛ-50 (53229)ПМ-513А	1
7.	Ремонт и техническое обслуживание автолестницы АЛ-50 (53229)ПМ-513А	3
8.	Ремонт и техническое обслуживание автомобильного коленчатого подъемника VEMA 453TFL на базе автомобиля Mercedes Actros 4141	3
9.	Техническое освидетельствование автомобильного коленчатого подъемника VEMA 453TFL на базе автомобиля Mercedes Actros 4141	3
10.	Эксплуатационные испытания автомобильного коленчатого подъемника VEMA 453TFL на базе автомобиля Mercedes Actros 4141	1