

№ 376

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления логистики и материально
– технического обеспечения филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

 Клушин А.В.
« _____ » _____ 2016г.

Техническое задание
на техническое обслуживание тахографов на транспортных
средствах филиала «ПАО МРСК Центра»-«Ярэнерго»

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ

Техническое обслуживание тахографов.

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ РАБОТ

2.1. Состав (перечень) выполняемых работ на транспортных средствах с тахографами ЕСТР или РФ типа:

Калибровка тахографов с блоками СКЗИ, демонтаж/монтаж тахографов с блоками СКЗИ, демонтаж/монтаж блока СКЗИ, деактивация/активация тахографов с блоками СКЗИ, выгрузка данных с блока СКЗИ, обслуживание сопрягаемых узлов тахографа (спидометр, электропроводка, датчики скорости), обслуживание навигационного модуля тахографа, обслуживание GSM, обслуживание ГЛОНАСС антенны.

В состав выполняемых работ входят материалы:

Тахограф, блок СКЗИ, спидометр, датчик скорости, разъем датчика скорости, провода электрические, гофра автомобильная, реле от переполюсовки, предохранитель питания, карта водителя, карта предприятия, лента тахографа.

2.2. Объем выполняемых услуг:

Техническое обслуживание тахографов на **81** единице транспортных средств. Перечень транспортных средств, которые подлежат техническому обслуживанию тахографов указан в Приложении №1 Технического задания.

Предельная цена за работы, необходимые для технического обслуживания тахографов указаны в Приложении №2 Технического задания.

2.3. Время выполнения работ:

Техническое обслуживание тахографов на 81 единице транспортных средств осуществляется в период с момента подписания договора по 31 декабря 2016г. включительно.

2.4. Сроки проведения обслуживания:

Производится в течение года с момента подписания договора согласно заявок, предоставленных сотрудниками СМиТ филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго». Сроки обслуживания тахографов согласовываются с представителями СМиТ филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» и не должны превышать 2 дня с момента принятия на обслуживание.

2.5. Гарантийные обязательства:

Подрядчик должен гарантировать соответствие проведенного обслуживания требованиям нормативно-технической документации на срок не менее 1 месяца с момента подписания акта выполненных работ.

2.6. Основные требования к проведению обслуживания системы мониторинга GLONASS- GPS:

2.6.1. Обслуживание должно производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

2.6.2. Подрядчики должны иметь сертификаты соответствия выполняемых работ нормативным документам.

2.6.3. Все работы Подрядчик выполняет с использованием своих материалов.

2.6.4. Все применяемые материалы должны иметь паспорта и сертификаты.

2.7. Правила контроля и приемки работ:

Руководители работ, выполняющие обслуживание, совместно с представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Ярэнерго» проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, контролируют их соответствие требованиям НТД. При сдаче выполненных работ Подрядчик обязан предоставить акт выполненных работ, в котором указывается перечень и стоимость выполненных работ и использованных при выполнении работ материалов. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет.

2.8. Условия оплаты:

Безналичный расчет, на основании актов выполненных работ.

2.9. Критерии отбора поставщика

2.9.1. Предельная стоимость договора составляет 716 850 р уб. 00 коп (семьсот шестнадцать тысяч восемьсот пятьдесят руб. 00 коп.) с учетом НДС.

2.9.2. В рамках оценочной стадии ранжирование Поставщиков по ценовому критерию будет проводиться в соответствии со стоимостями за определенный вид работ. Цена не должна превышать цену, заявленную в данном ТЗ, включая все накладные расходы и другие обязательные платежи и скидки.

2.9.3. Условия и удобство оплаты за выполненные работы.

2.9.4. Территориальное расположение контрагента - в Ярославле или удаленном от Ярославля на расстояние не более 5 (пять) км.

2.9.5. Качество предоставляемых услуг.

2.9.6. Гарантия на выполненные работы и услуги не менее 1 месяца с момента и подписания акта выполненных работ.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Целью проведения работ соблюдение установленного законодательством Российской Федерации режима труда и отдыха водителей, организация работы водителей в соответствии с требованиями обеспечения безопасности дорожного движения.

Исполнитель обязан руководствоваться следующими документами:

- Федеральным законом Российской Федерации от 14 июня 2012 г. N 78-ФЗ

"О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "Об обязательном страховании гражданской ответственности перевозчика за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу пассажиров и о порядке возмещения такого вреда, причиненного при перевозках пассажиров метрополитеном";

- Постановление Правительства РФ от 10.09.2009 г. №720 «Об утверждении технического регламента о безопасности колесных транспортных средств»;

- Постановление Правительства РФ от 23.11.2012 г. №1213 «О требованиях к тахографам, категориях и видах оснащаемых ими транспортных средств, порядке оснащения транспортных средств тахографами, правилах их использования, обслуживания и контроля их работы»;

- Приказом Минтранса России № 36 от 13.02.2013г. «Об утверждении требований к

тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства»;

- Приказом Минтранса России № 273 от 21.08.2013г. «Об утверждении порядка оснащения транспортных средств тахографами».

- Приказ Минтранса России №470 от 17.12.2013 г. «О внесении изменений в Приказ Минтранса России от 13.02.2013 г. №36

Исполнитель обязан иметь следующие документы:

- Исполнитель обязан иметь документы, подтверждающий внесение Министерством транспорта РФ данного Юридического лица в перечень сервисных центров (мастерских), осуществляющих деятельность по установке, проверке, техническому обслуживанию и ремонту контрольных устройств, а также наличие присвоенного регистрационного номера для тахографов ЕСТР и РФ типа.

- Исполнитель должен обладать Лицензией Управления Федеральной Службы Безопасности "На осуществление разработки, производства, распространения шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнения работ, оказания услуг в области шифрования информации, технического обслуживания шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)», выданная мастерским, осуществляющим установку тахографа в транспортное средство, активацию блока НКМ-1 тахографа, калибровку, ремонт тахографа, а также агентам осуществляющим выдачу карт водителя, предприятия конечным пользователям согласно п. 12, 20, 21, Перечня выполняемых работ и оказываемых услуг (согласно 99-ФЗ от 7.05.2011 г. «О лицензировании отдельных видов деятельности» и «Положения о лицензировании ...» утвержденного Постановлением Правительства №313 от 16.04.2012 г).

- Исполнитель обязан иметь сертификат соответствия на выполняемые работы по техническому обслуживанию транспортных средств, машин и оборудования (установка дополнительного оборудования - тахографа).

- Исполнитель обязан иметь статус авторизованной гарантийной мастерской производителя Атол Драйв, с правом проведения гарантийного ремонта, настройки, активации, ввода в эксплуатацию и выполнения сервисных операций с тахографами Атол Драйв 5.

- Исполнитель обязан иметь опыт выполнения работ по существу технического задания - не менее 3 лет.

- Исполнитель должен иметь в своём штате сотрудника, прошедшего специальную подготовку по программам, соответствующим требованиям, утверждённым приказом Минтранса России от 17.01.2012 г. № 7 и приказом Минтранса России от 13 февраля 2013 года №36. Участник должен предоставить в составе своей заявки копии сертификатов, дипломов и иных, документов подтверждающих квалификацию своих сотрудников.

- Участник должен иметь в своей собственности сертифицированных в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии

программатор СТС II. Участник в своей заявке должен предоставить инвентарные номера программатора, сертификат и документы, подтверждающие права собственности на них (документы о покупке - товарные накладные).

- Исполнитель должен быть **Юридическим лицом, зарегистрированным и имеющим Юридический и Фактический адрес нахождения в городе Ярославле.**

- Исполнитель обязан производить установку, освидетельствование и обслуживание тахографов на транспортных средствах Заказчика по месту обычного расположения ТС Заказчика. Адреса расположения (базирования) ТС Заказчика указаны в перечне ТС.

- Все работы должны быть **выполнены Участником своими силами и средствами, т.е. без привлечения субподрядчиков.**

- Для подтверждения своего соответствия вышеперечисленным требованиям Участник в своей заявке должен предоставить Заказчику копии соответствующих подтверждающих документов (сертификатов, лицензий, договоров и прочих). Не предоставление соответствующих документов будет для Заказчика достаточным поводом отклонить заявку Участника.

Подраздел 3.2 Требования к качеству выполняемых работ

Исполнитель обязан выполнить работы по обслуживанию тахографов с блоком СКЗИ в соответствии с требованиями завода Изготовителя тахографов, завода Изготовителя транспортного средства и функциональным характеристикам соответствующим требованиям Приказа Минтранса России № 36 от 13.02.2013г. «Об утверждении требований к тахографам, устанавливаемым на транспортные средства, категорий и видов транспортных средств, оснащаемых тахографами, правил использования, обслуживания и контроля работы тахографов, установленных на транспортные средства.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам выполняемых работ

Гарантийный срок на работы должен составлять не менее 6 месяцев с даты подписания обеими сторонами акта приемки выполненных работ. Гарантийный срок на тахографы, сопрягаемые узлы и запасные части устанавливается заводом производителем данной продукции.

Подраздел 3.4 Требования к безопасности выполняемых работ и безопасности результата выполняемых работ

Услуги по техническому обслуживанию тахографов Заказчика должны проводиться в соответствии с Правилами безопасности, а также пройти контроль качества выполненной установки.

При выполнении работ должны быть обеспечены требования правил противопожарного режима в РФ.

Безопасность выполняемых работ должна обеспечивать безопасность для жизни, здоровья, имущества и окружающей среды.

Качество работ должно обеспечиваться в соответствии с требованиями статьи 721 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Начальник службы механизации и транспорта

А.Л. Клейн

Перечень транспортных средств филиала ПАО «МРСК Центра»-«Ярэнерго»

№ п/п	Марка ТС	Модель ТС	Год выпуска	Установленные тахографы	Тип привода спидометра	Местоположение
1	2	3	4	5	6	7
1	TOYOTA	HIACE	2007	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
2	УРАЛ	УРАЛ-3255-0010-41	2005	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
3	УАЗ	УАЗ-2206	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
4	УРАЛ	УРАЛ-4320	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
5	ГАЗ	ГАЗ-32213	2008	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
6	ПАЗ	ПАЗ-3205	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославль, пр-кт Октября 86
7	УРАЛ	УРАЛ-42116	1996	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
8	ГАЗ	ГАЗ-32213	2008	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
9	УАЗ	УАЗ-2206	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
10	ПАЗ	ПАЗ-32051R	2002	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
11	УРАЛ	УРАЛ-42112	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40
12	ПАЗ	ПАЗ-320530	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
13	ГАЗ	ГАЗ-389712	2005	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
14	ГАЗ	ГАЗ-3897-0000010-11	2006	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
15	ГАЗ	ГАЗ-389714	2005	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Тутаевский р-н, г. Тутаев, ул. Привокзальная, 7
16	ГАЗ	ГАЗ-27848К	2006	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40
17	ГАЗ	ГАЗ-27848К	2006	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
18	ГАЗ	ГАЗ-3897-0000010-11	2006	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Данилов, ул. Дорожная, д. 18
19	ГАЗ	ГАЗ-389714	2005	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
20	ГАЗ	ГАЗ-389712	2005	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15

21	ГАЗ	ГАЗ-3813D0	2013	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	Ярославская обл., Некоузский р-н., с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
22	ГАЗ	ГАЗ-27848К	2006	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Большесельский р-н, Большое Село,
23	ГАЗ	ГАЗ-3897- 0000010-11	2006	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Мышкинский р-н, г. Мышкин, ул. Энергетиков, 5а
24	УРАЛ	УРАЛ-43204-31	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
25	ГАЗ	ГАЗ-371210	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
26	ГАЗ	ГАЗ-48852В	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
27	ГАЗ	ГАЗ-6601	1985	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
28	ЗИЛ	ЗИЛ-433100	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
29	ГАЗ	ГАЗ-4709-01	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Большесельский р-н, Большое Село,
30	МАЗ	МАЗ-54321	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Угличский р- н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
31	МАЗ	МАЗ-53371-029	1993	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославль, пр-кт Октября 86
32	ГАЗ	ГАЗ-6611	1992	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Первомайский р-н, пос. Пречистое, ул. Энергетиков, 15
33	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1976	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Пошехонский р-н, г. Пошехонье,
34	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Пошехонский р-н, г. Пошехонье,
35	ЗИЛ	ЗИЛ-131 НА	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Пошехонский р-н, г. Пошехонье,
36	ГАЗ	ГАЗ-3325	2003	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Пошехонский р-н, г. Пошехонье,
37	ГАЗ	ГАЗ-48852В	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
38	МАЗ	МАЗ-54323-032	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
39	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1985	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Тутаевский р-н, г. Тутаев, ул. Привокзальная, 7
40	ГАЗ	ГАЗ-3308	2003	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Стачек, 60А
41	ГАЗ	ГАЗ-66	1993	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н., с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
42	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20
43	ЗИЛ	ЗИЛ-433366	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
44	ЗИЛ	ЗИЛ-421005	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20
45	ГАЗ	ГАЗ-3307	1993	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, Савинское шоссе 15

46	ЗИЛ	ЗИЛ-131 НА	1987	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Гаврилов- Ямский р-н, г. Гаврилов-Ям, ул. Клубная, 68
47	ГАЗ	ГАЗ-371210	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40
48	ЗИЛ	ЗИЛ-131 НА	1992	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Любимский р-н, г. Любим, ул. Московская, 1А
49	УРАЛ	УРАЛ-42202.10	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
50	ЗИЛ	ЗИЛ-131 НА	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
51	ГАЗ	ГАЗ-СА3-3507	1992	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославль, пр-кт Октября 86
52	УРАЛ	Урал-375Е	1981	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, Северная ПС, д. 9
53	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
54	УРАЛ	УРАЛ-43202.10	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
55	ЗИЛ	ЗИЛ-4514	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
56	УРАЛ	УРАЛ-4320	1992	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
57	ЗИЛ	ЗИЛ-131 НА	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
58	УРАЛ	УРАЛ-5557	1994	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
59	ГАЗ	ГАЗ-371310	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
60	ГАЗ	ГАЗ-371410	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Угличский р- н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
61	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1998	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Угличский р- н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
62	ГАЗ	ГАЗ-371210	2004	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20
63	УРАЛ	УРАЛ-4444	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
64	ГАЗ	ГАЗ-27844L	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Стачек, 60А
65	ГАЗ	ГАЗ-27844L	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
66	ГАЗ	ГАЗ-27844L	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некрасовский р-н, пос. Некрасовское, ул. Энергетиков, 18
67	ГАЗ	ГАЗ-27844L	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Большесельский р-н, Большое Село,
68	ГАЗ	ГАЗ-27844L	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40
69	ГАЗ	ГАЗ-48852В	2008	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14

70	ГАЗ	ГАЗ-3308	2008	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
71	КАМАЗ	КАМАЗ-65115- 62	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	Ярославская обл., г. Ростов, Савинское шоссе 15
72	УРАЛ	УРАЛ-43204-31	1995	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
73	КАМАЗ	КАМАЗ-65225	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	электронный	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
74	ГАЗ	ГАЗ-389715	2005	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н., с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
75	ГАЗ-САЗ	35071	2011	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославль, пр-кт Октября 86
76	ГАЗ-САЗ	35071	2011	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	механический	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
77	ЗИЛ	45065	2004	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	механический	Ярославль, пр-кт Октября 86
78	МАЗ	544008	2007	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	импульсный	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
79	ПАЗ	3205	1994	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	механический	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
80	ЗИЛ-ММЗ- 554М	554М	1990	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	механический	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
81	ЗИЛ	ЗИЛ-131	1992	Цифровой тахограф Drive 5 с блоком СКЗИ	механический	Ярославская обл., Некоузский р-н., с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А

Предельная цена за работы, необходимые
для технического обслуживания тахографов

№	Виды работ	Предельная цена за единицу, руб.с НДС
1	Замена термопринтера	2925
2	Замена лотка термопринтера	910
3	Замена кнопок тахографа	3900
4	Замена картридера	3250
5	Замена дисплея	3250
6	Замена термобумаги	195
7	Замена модуля СКЗИ	8450
8	Замена платы GSM/ГЛОНАСС	3900
9	Замена антенны ГЛОНАСС	1690
10	Замена GSM антенны	1690
11	Замена платы питания	3900
12	Замена блока управления тахографа	5650
13	Замена резервного элемента питания тахографа	1150
14	Замена программного обеспечения тахографа	1500
15	Согласование шифрованного датчика скорости с тахографом	2000
16	Калибровка тахографа	3500
17	Активация тахографа	2500
18	Деактивация тахографа	2500
19	Диагностика неисправности тахографа в мастерской	1000
20	диагностика неисправности тахографа у Заказчика	2500
21	Замена датчика скорости	5450
22	Замена разъема датчика скорости	1950
23	Замена сигнального провода датчика скорости	4100
24	Замена провода питания	3250
25	Замена реле от переполюсовки на проводе питания	650
26	Замена сигнального провода спидометра	1950
27	Замена механического спидометра	12650
28	Замена электронного спидометра	3700
29	Установка тахографа	6100
30	Замена тахографа (на подготовленной машине)	6150