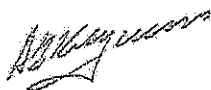


УТВЕРЖДАЮ

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



Клушин А.В.

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 переполнюсовки, предохранитель питания, карта водителя, карта предприятия, лента тахографа.

2.2. Объем выполняемых услуг:

Техническое обслуживание тахографов на 78 единицах 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 78 единицах транспортных средств осуществляется в период с момента заключения договора по 31 декабря 2019 года.

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

- 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 СМИТ



А.Л. Клейн

Приложение №1
к Техническому заданию

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

№ п/п	Марка, модель Т/С	Государственный номер ТС	Наименование устанавливаемого оборудования	Место выполнения работ
1	ГАЗ-32213	Н 014 ЕМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
2	ГАЗ-389714	Н 092 РМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
3	ГАЗ-389712	Н 094 РМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
4	МАЗ-53371-029	Р 417 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
5	МАЗ-54323-032	Р 452 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
6	ПАЗ-32051R	Р 458 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
7	ЗИЛ-131 НА	Р 657 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Гаврилов-Ямский р-н, г. Гаврилов-Ям, ул. Клубная, 68
8	Урал-375Е	Р 709 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40
9	ЗИЛ-131	Р 710 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
10	ПАЗ-320530	Р 896 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
11	УРАЛ-5557	Р 907 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
12	ГАЗ-371310	Р 914 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
13	ГАЗ-371410	Р 935 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
14	ГАЗ-371210	С 055 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20
15	ГАЗ-27844L	С 653 АН 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40
16	УРАЛ-43204-31	У 031 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120

17	ЗИЛ-131	P 494 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20
18	ЗИЛ-ММЗ-554М	P 809 MM 76	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
19	7078V1 (на шасси УРАЛ-4320-1151-61)	X 971 KO 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
20	7078B7	K 972 MO 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
21	ЗИЛ-433366	P 777 MM 76	VDO	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
22	ЗИЛ-433366	C 070 MM 76	VDO	Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20
23	7078C2(на шасси УРАЛ-5557)	O 395 EO 76	VDO	Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15
24	УРАЛ-4320 МКМ-200	H 428 OH 76	VDO	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
25	(МКМ-200)481042-0000021	B 672 KO 76	КАСБИ	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
26	7078B7	P 556 HO 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а
27	7078B7	P 574 HO 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
28	ГАЗ-32213	H 006 EM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
29	ГАЗ-3897-0000010-11	H 054 PM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
30	ГАЗ-3813D0	H 261 TH 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, Брейтовский РЭС
31	ГАЗ-3897-0000010-11	O 012 PM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Мышкинский р-н, г. Мышкин, ул. Энергетиков, 5а
32	ГАЗ-371210	P 377 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
33	ЗИЛ-433100	P 396 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
34	МАЗ-54321	P 416 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
35	ЗИЛ-131	P 435 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Пошехонский р-н, г. Пошехонье,
36	ЗИЛ-131	P 617 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
37	59080R-4	C 592 HO 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
38	УРАЛ-42202.10	P 666 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
39	УРАЛ-43202.10	P 718 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
40	ЗИЛ-4514	P 744 MM 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14

41	ГАЗ-27844L	С 652 АН 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Большесельский р-н, Большое Село,
42	ГАЗ-48852В	С 806 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
43	7078В7	Е 276 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120
44	7078В7	К 096 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Некоузский р-н, с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А
45	7078В7	К 969 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
46	7078В7	К 957 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Мышкинский р-н, г. Мышкин, ул. Энергетиков, 5а
47	УРАЛ-58491А-0000020	Е 008 РМ 76	VDO	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
48	УРАЛ-44202-0311-59	Х 891 АН 76	VDO	Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14
49	УРАЛ-43204-31	Р 330 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
50	ГАЗ-СА3	Х 023 АН 76	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	Ярославль, пр-кт Октября 86
51	ГАЗ-СА3	Х 014 АН 76	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	Ярославль, пр-кт Октября 86
52	ЗИЛ	Х 242 КК 76	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	Ярославль, пр-кт Октября 86
53	МАЗ	С 527 ММ 76	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	Ярославль, пр-кт Октября 86
54	ПА3	О 297 ЕМ 76	Цифровой тахограф ШТРИХ ТАХО РУС	Ярославль, пр-кт Октября 86
55	Камаз 45143-12-15	С 528 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославль, пр-кт Октября 86
56	Урал 44202	У 810 ЕЕ 76	VDO	Ярославль, пр-кт Октября 86
57	КАМАЗ 65225-43	А 102 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославль, пр-кт Октября 86
58	7078С2(на шасси УРАЛ-5557)	А 487 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославль, пр-кт Октября 86
59	7078В7	К 944 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославль, пр-кт Октября 86
60	Чайка-сервис 27844D	Т 186 НО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославль, пр-кт Октября 86
61	УРАЛ-3255-0010-41	Н 090 РМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
62	ГАЗ-3897-0000010-11	Н 091 РМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Данилов, ул. Дорожная, д. 18
63	ЗИЛ-131	Р 470 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Тутаевский р-н, г. Тутаев, ул. Привокзальная, 7
64	ЗИЛ-131 НА	Р 665 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Любимский р-н, г. Любим, ул. Московская, 1А
65	ГАЗ-СА3-3507	Р 695 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
66	УРАЛ-4444	С 486 СС 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
67	ГАЗ-27844L	С 649 АН 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Стачек, 60А
68	ГАЗ-27844L	С 650 АН 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
69	ГАЗ-27844L	С 651 АН 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Некрасовский р-н, пос. Некрасовское, ул. Энергетиков, 18

70	ГАЗ-3308	С 809 ММ 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
71	КАМАЗ-65115-62	Т 012 ХМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
72	КАМАЗ-65225	У 919 УМ 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
73	УРАЛ-4320 КМУ	Р 529 БО 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Северная подстанция, 9
74	7078В7	Е 271 МО 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Стачек, 60А
75	7078В7	Р 552 НО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Некрасовский р-н, пос. Некрасовское, ул. Энергетиков, 18
76	7078В7(на шасси урал 4320) Вахта	С 794 НО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18
77	(МКМ-200)481042-0000021	В 676 КО 76	Цифровой тахограф Drive 5	г. Ярославль, ул. Стачек, 60А
78	3813СС	Т 197 РО 76	Цифровой тахограф Drive 5	Ярославль, пр-кт Октября 86

Предельная цена за работы, необходимые
для технического обслуживания тахографов

№	Виды работ	Предельная цена за единицу, руб.с НДС
1	Замена термопринтера	700
2	Замена лотка термопринтера	700
3	Замена кнопок тахографа	900
4	Замена картридера	1500
5	Замена дисплея	900
6	Замена термобумаги	50
7	Замена модуля СКЗИ	2500
8	Замена платы GSM/ГЛОНАСС	500
9	Замена антенны ГЛОНАСС	300
10	Замена GSM антенны	300
11	Замена платы питания	900
12	Замена блока управления тахографа	500
13	Замена резервного элемента питания тахографа	300
14	Замена программного обеспечения тахографа	1500
15	Согласование шифрованного датчика скорости с тахографом	500
16	Калибровка тахографа	3500
17	Активация тахографа	1500
18	Деактивация тахографа	2000
19	Диагностика неисправности тахографа в мастерской	900
20	диагностика неисправности тахографа у Заказчика	2400
21	Замена датчика скорости	1000
22	Замена разъема датчика скорости	500
23	Замена сигнального провода датчика скорости	1500
24	Замена провода питания	300
25	Замена реле от переполюсовкаи на проводе питания	100
26	Замена сигнального провода спидометра	500
27	Замена механического спидометра	3500
28	Замена электронного спидометра	1500
29	Установка тахографа	4500
30	Замена тахографа (на подготовленной машине)	3500