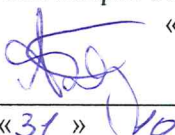


ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЕВРОСИБЭНЕРГО-ГИДРОГЕНЕРАЦИЯ»

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер филиала
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»
«Братская ГЭС»


А.В. Боярский
«31» 10 2023 г.

Техническое задание № 10/2023-Л

на техническое обслуживание лифтов

Инв. № 00А20027, 00041721, 00041722, 00041805

1. Основной задачей технического обслуживания лифтов – комплекс операций по поддержанию безопасности и работоспособности лифта и его узлов после завершения монтажа на объекте использования в течение всего жизненного цикла.

Эксплуатация лифтов Братской ГЭС основывается на соблюдении требований следующих нормативных документов:

- Технический регламент таможенного союза ТР ТС 011/2011 «Безопасность лифтов»;
- Постановление Правительства РФ от 24.06.2017 № 743 "Об организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов, пассажирских конвейеров (движущихся пешеходных дорожек), эскалаторов, за исключением эскалаторов в метрополитенах"
- ГОСТ 34303-2017 «Лифты. Общие требования к руководству по техническому обслуживанию лифтов»

2. Состав работ по техническому обслуживанию включает (п. 4.1 ГОСТ 34303-2017):

- осмотры, проверки;
- смазку, очистку;
- работы по регулировке, наладке;
- ремонт или замену вышедших из строя быстроизнашивающихся частей лифта;
- безопасную эвакуацию людей из кабины остановившегося лифта в течение 30 минут с момента получения Исполнителем соответствующей информации;
- подготовка лифта к техническому освидетельствованию, участие при выполнении технического освидетельствования специализированной организацией.

3. Периодичность выполнения работ по техническому обслуживанию – **ежемесячно** (ТО-1 – ежемесячно (10 раз в год), ТО-2 – 1 раз в полгода (2 раза в год).

4. Перечень основных данных по лифтам, установленным на филиале ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» «Братская ГЭС» указан в приложении №1.

5. Выбор специализированной организации осуществляется на заседании закупочной комиссии Братской ГЭС

6. Срок выполнения работ – с 01.01.2024 по 31.12.2024.

7. Обязательным условием является предоставление копий разрешительных документов на техническое обслуживание лифтов в соответствии с действующими нормативными документами, в том числе подтверждающие наличие квалифицированного персонала, соответствующего требованиям профессиональных стандартов.

Приложения:

1. Перечень и основные данные по лифтам, установленным на филиале ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» «Братская ГЭС» – на 1 л. в 1 экз.;
2. График технического обслуживания лифтов, установленных на филиале ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» «Братская ГЭС» - на 1 л. в 1 экз.;
3. Ведомость объемов работ по техническому обслуживанию лифтов филиала ООО "ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация" "Братская ГЭС" Инв. № 00А20027, 00041721, 00041722, 00041805 – на 14 л. в 1 экз.

Начальник ОППР


Ведущий инженер по техническому надзору

Handwritten signatures in purple and blue ink. The purple signature is at the top, and the blue signature is below it.

А.А. Логинов

А.В. Карманов

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер филиала ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» «Братская ГЭС»

 А.В. Боярский
 "31" _____ 2023 г.

Перечень и основные данные по лифтам, установленным на филиале ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» «Братская ГЭС»

№ п/п	Зав. № лифта	Инв.№ лифта	Уч. № лифта	Место установки	Кол-во остановок	Грузоподъемность, кг	Организация-изготовитель	Год изготовления	Дата ввода	Дата проведения оценки соответствия лифта после модернизации
1	5518	00041721	49951	г.Братск, Братская ГЭС, 28 секция русловой плотины	6	400	ОАО "Карачаровский механический завод"	2002	24.04.2003	Не отработал срок службы
2	5796	00041722	49908	г.Братск, Братская ГЭС, 28 секция русловой плотины	6	400	ОАО "Карачаровский механический завод"	2003	17.05.2004	Не отработал срок службы
3	56870	00041805	49973	г.Братск, Братская ГЭС, здание ГЭС	3	400	ОАО "Щербинский лифтовый завод"	2008	24.02.2009	Не отработал срок службы
4	96736	00A20027	49990	г.Братск, Братская ГЭС, 51 секция русловой плотины	8	1000	ОАО "Щербинский лифтовый завод"	2008	01.03.2010	Не отработал срок службы

Начальник ОПНР

А.А. Логинов

Ведущий инженер по техническому надзору Братской ГЭС

А.В. Карманов

УТВЕРЖАЮ
Главный инженер Братской ГЭС
А.В. Боярский
« 31 » _____ 2023 г.

График технического обслуживания лифтов, установленных на филиале ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» «Братская ГЭС»

№ п/п	Наименование лифта	Месяц											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1	Лифт зав. №5518 (28 секция №1 НБ)	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2
2	Лифт зав. №5796 (28 секция №2 ВБ)	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2
3	Лифт зав. №56870 (служебный корпус МП-1)	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2
4	Лифт зав. №96736 (51 секция)	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2	ТО-1	ТО-1	ТО-2

ТО-1 - техническое обслуживание (1 раз в месяц)
ТО-2 - техническое обслуживание (1 раз в 3 месяца)

Начальник ОПНР
А.А. Логинов
Ведущий инженер по техническому надзору
А.В. Карманов
Старший мастер ГТО МО ЦТО
Д.А. Тоцких

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	противовес	1								
17	Каркас противовеса и грузы	противовес	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж. перекл.	6								
20	Вызывные аппараты	аппарат	6								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
Раздел 2. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ТО-2) лифта зав.№5518, инв.№00041721, уч.№49951 выполняемое 1 раз в 6 месяцев (2 раза в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								
2	Электромагнит тормозного устройства	электромагнит	1								
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВШ	КВШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	6								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабины подъемных канатов	устройство	1								
9	Дополнительное устройство слабины тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управ.	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап.частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	против.	1								
17	Каркас противовеса и грузы	против.	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж.перекл.	6								
20	Вызывные аппараты	аппарат	6								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
27	Электродвигатель главного привода	электродвигатель	1								
28	Отводные блоки	блок	1								
29	Трансформаторы	трансформатор	1								
30	Глухая шахта	этаж	1								
31	Электропроводка в клеммной коробке кабины	клемма	1								
32	Смазывающие аппараты на кабине	аппарат	2								
33	Ловители	система	1								
34	Подвесной кабель	кабель	3								
35	Смазывающие устройство	устройство	2								
36	Направляющие кабины или противовеса	этаж	6								
37	Электропроводка в клеммной коробке шахты	коробка	1								
38	Буферное устройство	устройство	3								
39	Электроаппараты установленные в приемке	электроаппараты	1								
40	Проверка исправности работы ОС	ОС	1								
41	Вводный рубильник	рубильник	1								
42	Электропроводка в машинном помещении или в шахте лифта	машинное помещение или 1 этаж	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
43	Проверка двусторонней переговорной связи и сигналов неисправности лифта из кабины	кабина	1								
44	Проверка двусторонней связи из машинного помещения и сигналов неисправности лифта, а также контроля закрытия дверей	машинное помещение	1								
45	Освещение	лифт	1								
46	Проверка точности остановок и работы лифта по вызовам	этаж	6								
47	Проверка точности остановок и работы лифта по приказам	этаж	6								
48	Проверка ограждения и надежности запираания ДШ	этаж	6								
49	Проверка купе кабины лифта с раздвижными дверями	купе	1								
50	Проверка подвижного пола кабины	подвижной пол	1								
51	Проверка электромагнитной отводки	электромагнитная отводка	1								
52	Проверка автоматических замков ДШ и кабины лифта с раздвижными дверями	этаж	6								
53	Проверка санитарного состояния крыши кабины и приямка шахты	лифт	1								
54	Проверка машинного помещения	машинное помещение	1								
Раздел 3. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ТО-1) лифта зав.№5796, инв.№00041722, уч.№49908 выполняемое 1 раз в месяц (10 раз в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								
2	Электромагнит тормозного устр-ва	электромагнит	1								
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВПШ	КВПШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	6								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабины подъемных канатов	устройство	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
9	Дополнительное устройство слабины тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управления	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	противовес	1								
17	Каркас противовеса и грузы	противовес	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж.перекл.	6								
20	Вызывные аппараты	аппарат	6								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
Раздел 4. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ТО-2) лифта зав.№5796, инв.№00041722, уч.№49908 выполняемое 1 раз в 6 месяцев (2 раза в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								
2	Электромагнит тормозного устройства	электромагнит	1								
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВПШ	КВПШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	6								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабины подъемных канатов	устройство	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
9	Дополнительное устройство слабины тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управ.	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	против.	1								
17	Каркас противовеса и грузы	против.	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж.перекл.	6								
20	Вызывные аппараты	аппарат	6								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
27	Электродвигатель главного привода	электродвигатель	1								
28	Отводные блоки	блок	1								
29	Трансформаторы	трансформатор	1								
30	Глухая шахта	этаж	1								
31	Электропроводка в клеммной коробке кабины	клемма	1								
32	Смазывающие аппараты на кабине	аппарат	2								
33	Ловители	система	1								
34	Подвесной кабель	кабель	3								
35	Смазывающие устройство	устройство	2								
36	Направляющие кабины или противовеса	этаж	6								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
37	Электропроводка в клеммой коробке шахты	коробка	1								
38	Буферное устройство	устройство	3								
39	Электроаппараты установленные в приемке	электроаппараты	1								
40	Проверка исправности работы ОС	ОС	1								
41	Вводный рубильник	рубильник	1								
42	Электропроводка в машинном помещении или в шахте лифта	машинное помещение или 1 этаж	1								
43	Проверка двусторонней переговорной связи и сигналов неисправности лифта из кабины	кабина	1								
44	Проверка двусторонней связи из машинного помещения и сигналов неисправности лифта, а также контроля закрытия дверей	машинное помещение	1								
45	Освещение	лифт	1								
46	Проверка точности остановок и работы лифта по вызовам	этаж	6								
47	Проверка точности остановок и работы лифта по приказам	этаж	6								
48	Проверка ограждения и надежности запираания ДШ	этаж	6								
49	Проверка купе кабины лифта с раздвижными дверями	купе	1								
50	Проверка подвижного пола кабины	подвижной пол	1								
51	Проверка электромагнитной отводки	электромагнитная отводка	1								
52	Проверка автоматических замков ДШ и кабины лифта с раздвижными дверями	этаж	6								
53	Проверка санитарного состояния крыши кабины и приемка шахты	лифт	1								
54	Проверка машинного помещения	машинное помещение	1								
Раздел 5. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ТО-1) лифта зав.№56870, инв.№00041805, уч.№49973 выполняемое 1 раз в месяц (10 раз в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								
2	Электромагнит тормозного устройства	электромагнит	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВШ	КВШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	3								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабины подъемных канатов	устройство	1								
9	Дополнительное устройство слабины тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управ.	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	против.	1								
17	Каркас противовеса и грузы	против.	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж. перекл.	3								
20	Вызывные аппараты	аппарат	3								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
Раздел 6. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ТО-2) лифта зав. №56870, инв. №00041805, уч. №49973 выполняемое 1 раз в 6 месяцев (2 раза в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап.частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
2	Электромагнит тормозного устройства	электромагнит	1								
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВШ	КВШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	3								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабины подъемных канатов	устройство	1								
9	Дополнительное устройство слабины тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управ.	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	против.	1								
17	Каркас противовеса и грузы	против.	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж.перекл.	3								
20	Вызывные аппараты	аппарат	3								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
27	Электроприводитель главного привода	электроприводитель	1								
28	Отводные блоки	блок	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
29	Трансформаторы	трансформатор	1								
30	Глухая шахта	этаж	1								
31	Электропроводка в клеммой коробке кабины	клемма	1								
32	Смазывающие аппараты на кабине	аппарат	2								
33	Ловители	система	1								
34	Подвесной кабель	кабель	3								
35	Смазывающие устройство	устройство	2								
36	Направляющие кабины или противовеса	этаж	3								
37	Электропроводка в клеммой коробке шахты	коробка	1								
38	Буферное устройство	устройство	3								
39	Электроаппараты установленные в приемке	электроаппараты	1								
40	Проверка исправности работы ОС	ОС	1								
41	Вводный рубильник	рубильник	1								
42	Электропроводка в машинном помещении или в шахте лифта	машинное помещение или 1 этаж	1								
43	Проверка двусторонней переговорной связи и сигналов неисправности лифта из кабины	кабина	1								
44	Проверка двусторонней связи из машинного помещения и сигналов неисправности лифта, а также контроля закрытия дверей	машинное помещение	1								
45	Освещение	лифт	1								
46	Проверка точности остановок и работы лифта по вызовам	этаж	3								
47	Проверка точности остановок и работы лифта по приказам	этаж	3								
48	Проверка ограждения и надежности запираания ДДШ	этаж	3								
49	Проверка купе кабины лифта с раздвижными дверями	купе	1								
50	Проверка подвижного пола кабины	подвижной пол	1								
51	Проверка электромагнитной отводки	электромагнитная отводка	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап.частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
52	Проверка автоматических замков ДШ и кабины лифта с раздвижными дверями	этаж	3								
53	Проверка санитарного состояния крыши кабины и приемка шахты	лифт	1								
54	Проверка машинного помещения	машинное помещение	1								
Раздел 7. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ГО-1) лифта зав.№96736, инв.№00А20027, уч.№49990 выполняемое 1 раз в месяц											
(10 раз в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								
2	Электромагнит тормозного устройства	электромагнит	1								
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВШ	КВШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	8								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабины подъемных канатов	устройство	1								
9	Дополнительное устройство слабины тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управ.	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	против.	1								
17	Каркас противовеса и грузы	против.	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж.перекл.	8								
20	Вызывные аппараты	аппарат	8								
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиначным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
Раздел 8. Перечень оборудования, обслуживаемого при плановом техническом обслуживании (ТО-2) лифта зав.№96736, инв.№00А20027, уч.№49990 выполняемое 1 раз в 6 месяцев (2 раза в год)											
1	Тормозное устройство	устройство	1								
2	Электромагнит тормозного устройства	электромагнит	1								
3	Редуктор главного привода	редуктор	1								
4	КВПШ	КВПШ	1								
5	Шкаф управления лифтом (для лифта со скоростью кабины до 1 м/с)	шкаф	1								
6	Двери шахты лифта с автоматическим приводом дверей	этаж	8								
7	Подвеска кабины	подвеска	1								
8	Устройство слабны подъемных канатов	устройство	1								
9	Дополнительное устройство слабны тяговых канатов	устройство	1								
10	Крыша кабины и каркас	кабина	1								
11	Электроаппараты на крыше кабины	электроаппараты	4								
12	Башмаки кабины	башмак	4								
13	Пост управления в кабине лифта	пост управ.	1								
14	Привод дверей кабины (лифт г/п 320 кг.)	привод	1								
15	Канаты тяговые или ограничителя скорости	100 м	1								
16	Подвеска противовеса	против.	1								
17	Каркас противовеса и грузы	против.	1								
18	Башмаки противовеса	башмак	4								
19	Этажные переключатели	этаж.перекл.	8								
20	Вызывные аппараты	аппарат	8								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
21	Конечный выключатель лифта с автоматическим приводом ДК	выключатель	3								
22	Натяжное устройство	устройство	1								
23	Ограничитель скорости	ограничитель	1								
24	Проверка работы лифта во всех режимах (для лифта с одиночным управлением и скоростью до 1 м/с)	лифт	1								
25	Устройство контроля скорости лифта	блок	1								
26	Устройство безопасности	устройство	1								
27	Электродвигатель главного привода	электродвигатель	1								
28	Отводные блоки	блок	1								
29	Трансформаторы	трансформатор	1								
30	Глухая шахта	этаж	1								
31	Электропроводка в клеммой коробке кабины	клемма	1								
32	Смазывающие аппараты на кабине	аппарат	2								
33	Ловители	система	1								
34	Подвесной кабель	кабель	3								
35	Смазывающие устройство	устройство	2								
36	Направляющие кабины или противовеса	этаж	8								
37	Электропроводка в клеммой коробке шахты	коробка	1								
38	Буферное устройство	устройство	3								
39	Электроаппараты установленные в приемке	электроаппараты	1								
40	Проверка исправности работы ОС	ОС	1								
41	Вводный рубильник	рубильник	1								
42	Электропроводка в машинном помещении или в шахте лифта	машинное помещение или 1 этаж	1								
43	Проверка двусторонней переговорной связи и сигналов неисправности лифта из кабины	кабина	1								
44	Проверка двусторонней связи из машинного помещения и сигналов неисправности лифта, а также контроля закрытия дверей	машинное помещение	1								
45	Освещение	лифт	1								

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
46	Проверка точности остановок и работы лифта по вызовам	этаж	8								
47	Проверка точности остановок и работы лифта по приказам	этаж	8								
48	Проверка ограждения и надежности запирания ДШ	этаж	8								
49	Проверка купе кабины лифта с раздвижными дверями	купе	1								
50	Проверка подвижного пола кабины	подвижной пол	1								
51	Проверка электромагнитной отводки	электромагнитная отводка	1								
52	Проверка автоматических замков ДШ и кабины лифта с раздвижными дверями	этаж	8								
53	Проверка санитарного состояния крыши кабины и приемка шахты	лифт	1								
54	Проверка машинного помещения	машинное помещение	1								

Условия производства работ: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из

перечисленных ниже факторов:

- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;
- стесненные условия для складирования материалов;
- действующее технологическое оборудование;
- движение технологического транспорта.

дтверждает необходимость проведения данных видов работ: _____

А.Ю. Бакеев

Начальник ОПНР

А.А. Логинов

Ведущий инженер по
техническому надзору

А.В. Карманов

Старший мастер ГТО МО ЦТО

Д.А. Тошкин

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				отребность в основных материалах и зап. частях			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
46	Проверка точности остановок и работы лифта по вызовам	этаж	8								
47	Проверка точности остановок и работы лифта по приказам	этаж	8								
48	Проверка ограждения и надежности запирания ДШ	этаж	8								
49	Проверка купе кабины лифта с раздвижными дверями	купе	1								
50	Проверка подвижного пола кабины	подвижной пол	1								
51	Проверка электромагнитной отводки	электромагнитная отводка	1								
52	Проверка автоматических замков ДШ и кабины лифта с раздвижными дверями	этаж	8								
53	Проверка санитарного состояния крыши кабины и прямая шахты	лифт	1								
54	Проверка машинного помещения	машинное помещение	1								

Условия производства работ: Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:

- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;
- стесненные условия для складирования материалов;
- действующее технологическое оборудование;
- движение технологического транспорта.

дтверждает необходимость проведения данных видов работ:

 А.Ю. Баксев


Начальник ОПНР

 А.А. Логинов

Ведущий инженер по
техническому надзору

 А.В. Карманов

Старший мастер ГТО МО ЦТО

 Д.А. Тоцких