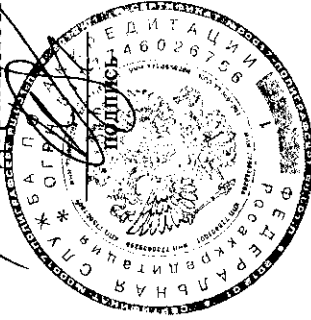


М.П.

Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



СЕМИСОРОВА К. Н.

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№

от « » 201 г.
на 10 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Общество с ограниченной ответственностью «Нефтехимпроект»

наименование испытательной лаборатории (центра)

392000, Тамбовская область, г. Тамбов, бульвар Строителей, д. 2Б

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ Р 53782-2010 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006) ГОСТ Р ИСО 9612-2013	Лифты	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность смонтированного на объекте лифта перед вводом в эксплуатацию: 1. Основные параметры и размеры (кабины, шахты, машинного и блочного помещений). 2. Освещенность кабины. 3. Система управления, сигнализации: - функционирование устройств управления и сигнализации;	(0,05-100) м (5-100000) лк

1	2	3	4	5	6	7
					- сигнальные цвета и знаки безопасности; 4. Пожаробезопасность. 5. Скоростные параметры: - замедление (ускорение) кабины при посадке на ловители на рабочей скорости; - скорость кабины, при которой срабатывает ограничитель скорости; - замедление (ускорение) кабины при ее посадке на буфер на рабочей скорости; - максимальное ускорение при эксплуатационных режимах; 6. Прочностные и функциональные показатели: - точность автоматической остановки кабины; - величина зазоров между обвязкой дверного проема и створками двери шахты при приложении к створкам усилия 150 Н; 7. Функциональная безопасность: - подъем кабины при неподвижном противовесе и работающей лебедке; - размыкание цепи безопасности при несанкционированном открытии двери шахты в режиме «Нормальная работа»; - невозможность пуска лифта при нахождении в кабине груза, масса которого равна или более 1,1, грузоподъемности лифта; - автоматический реверс автоматически закрывающихся дверей при встрече с препятствием; - запирание дверей шахты при отходе кабины на расстояние 200 мм и более от уровня этажной площадки; - открывание автоматически открывающихся дверей при подходе кабины к этажной площадке, когда расстояние от уровня пола кабины до уровня этажной площадки превышает 200 мм; - остановка и удержание ловителями на направляющих, движущейся вниз кабины при их срабатывании от ограничителя скорости; - возможность приведения в действие ловителей при движении кабины с рабочей скоростью; - возможность проверки величины скорости срабатывания	(0-50) м/с² (1-20) м/с (0-50) м/с² (0,01-125) мм

1	2	3	4	5	6	7
					ограничителя скорости; - автоматический возврат в исходное положение гидравлических буферов после снятия с них кабины или противовеса; - автоматическая остановка кабины на крайних этажах, площадках; - снятие механического тормоза лебедки после включения эл. двигателя лебедки; - наложение механического тормоза при отключении эл. двигателя лебедки; - освобождение механического тормоза после создания эл. двигателем лебедки необходимого тормозного момента для удерживания кабины (при питании от управляемого преобразователя); - отключение эл. двигателя лебедки при неисправности управляемого преобразователя; - снятие механического тормоза при величине тока электродвигателя, обеспечивающей необходимый момент для удержания кабины; - отключение привода лифта, если кабина не приходит в движение после подачи команды на пуск; - отключение цепи управления при исчезновении электроснабжения лифта; - пуск кабины только в результате подачи новой команды управления после восстановления электроснабжения и после остановки кабины между этажами; - остановка кабины (у лифтов с собирательной системой управления) при поступлении команды на остановку с этажной площадки в момент когда кабина находится на расстоянии меньше пути нормального торможения; - проверка тормозной системы лифта; - срабатывание автоматического реверса; - автоматическое возвращение буфера энергорассеивающего типа после снятия с него нагрузки; - возможность контроля уровня жидкости в гидравлическом буфере; - прочность лебедки и функционирование тормоза;	

1	2	3	4	5	6	7
					- герметичность гидроцилиндра и трубопровода лифта с гидравлическим приводом. 8. Электробезопасность: - проверка величины напряжения цепей управления лифтом, освещения, вентиляции, двухсторонней переговорной связи; - наличие защиты от прикосновения токоведущих частей электрооборудования лифта; - измерение сопротивления изоляции силового оборудования, цепей управления и осветительных электрических цепей; - наличие элементов заземления (зануления) оборудования; - измерение полного сопротивления петли фаза-нуль (в цепях с глухозаземленной нейтралью); - измерение уровня звука в кабине лифта; - при установившемся движении - при открывании и закрывании дверей	(1-700) В (0,01-1000) МОм (0,01-10) Ом (0,01-200) Ом (20-140) дБ А
2	ГОСТ Р 53782 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006)	Лифт	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность на лифте, предназначенном, в том числе для перевозок инвалидов и маломобильных групп населения: 1. Геометрические характеристики (параметры) кабины. 2. Сигнальные цвета и знаки безопасности, устройства управления. 3. Точность автоматической остановки кабины. 4. Наличие оборудования кабины, обеспечивающего его доступность. 5. Освещенность купе кабины.	(0,005-100) м (0,01-125) мм (5-100000) лк
3	ГОСТ Р 53782 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006)	Лифт	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность на лифте, обеспечивающем транспортирование пожарных во время пожара: - геометрические размеры кабины и грузоподъемность лифта; - скорость движения кабины; - наличие возможности высвобождения пожарных из остановившейся кабины лифта; - применяемые материалы для ограждения и облицовки купе кабины, покрытия пола, плафонов, стационарного освещения; - функционирование лифта в режиме «Перевозка пожарных подразделений» - функционирование системы связи	(0,005-100) м (0,1-20) м/с

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ Р 53782 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006)	Лифт	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность лифта, предназначенного для подключения к устройству диспетчерского контроля: - наличие возможности снятия сигнала о срабатывании электрических цепей безопасности, о несанкционированном открывании дверей шахты в режиме нормальной работы, об открытии двери (крышки), закрывающей устройства, предназначенные для проведения эвакуации людей из кабины лифта, а также проведения динамических испытаний лифта.	
5	ГОСТ Р 53782 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006)	Лифт	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность на лифте, предназначенного для установки в здании, сооружении, в котором возможно повреждение лифтового оборудования: - материалы, из которых изготовлены ограждающие конструкции купе кабины, отделка стен, потолка и пола; - материалы и конструкции устройств управления и сигнализации	
6	ГОСТ Р 53783 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006) ГОСТ Р ИСО 9612-2013	Лифт	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность лифта, в период назначенного срока службы (в период эксплуатации) – Техническое освидетельствование: 1. Соблюдение общих требований безопасности к устройству и установке 2. Функциональные требования безопасности: - подъем кабины при неподвижном противовесе и работающей лебедке; - размыкание цепи безопасности при несанкционированном открытии двери шахты в режиме «Нормальная работа»; - автоматический реверс автоматически закрывающихся дверей при встрече с препятствием; - запаривание дверей шахты при отходе кабины на расстояние 200 мм и более от уровня этажной площадки; -открывание автоматически открывающихся дверей при подходе кабины к этажной площадке, когда расстояние от уровня пола кабины до уровня этажной площадки превышает 200 мм; - остановка и удержание ловителями на направляющих, движущейся вниз кабины при их срабатывании от ограничителя скорости; -автоматический возврат в исходное положение гидравлических буферов после снятия с них кабины или противовеса;	

1	2	3	4	5	6	7
					автоматическая остановка кабины на крайних этажах, площадках; - снятие механического тормоза лебедки после включения эл. двигателя лебедки; - наложение механического тормоза при отключении эл. двигателя лебедки; - величина усилия, необходимого для предотвращения закрывания створок двери; - величина кинетической энергии автоматически закрывающихся дверей: при отключении реверса; при наличии реверса; - срабатывание автомат. реверса; - величина скорости срабатывания ограничителя скорости; - величина среднего замедления (ускорения) кабины при посадке на ловители с грузом, массой равной номинальной грузоподъемности; - автоматическое возвращение ловителей в исходное положение при подъеме кабины; - средняя величина заземления (ускорения) при посадке кабины (противовеса), движущейся со скоростью, равной 15 % от номинальной, на буфер; - автоматическое возвращение буфера энергорассеивающего типа после снятия с него нагрузки; - возможность контроля уровня жидкости в гидравлическом буфере; - прочность лебедки и функционирование тормоза; - величина усилия, прилагаемого к устройству для ручного перемещения кабины с грузом, равным номинальной грузоподъемности лифта; - функционирование системы управления лифтом; - электрические устройства и цепи. 2. Соблюдение специальных требований доступности для инвалидов и других маломобильных групп населения. 3. Соблюдение специальных требований безопасности к лифтам для пожарных. 4. Соблюдение специальных требований безопасности к вандализационности лифтов. 5. Визуальный и измерительный контроль установки лифтового	(0,1-20) м/с (0-50)м/с² (0-50)м/с²

1	2	3	4	5	6	7
					оборудования (за исключением размеров, не изменяемых в процессе эксплуатации); 6. Проверка лифта: - контроль работы лифта во всех режимах, предусмотренных руководством по эксплуатации; - контроль работы лебедки электрического лифта (при вводе – гидравлического лифта); - контроль работы дверей шахты, кабины, привода дверей, устройств безопасности, за исключением проверяемых на испытаниях; - контроль сигнализации, связи, диспетчерского контроля, освещения. 7. Испытания лифта: - проверка срабатывания ограничителя скорости, и способность приведения в действие ловителя кабины; - проверка срабатывания ловителей; - ловители, приводимые в действие от ограничителя скорости, и устройства, срабатывающего от обрыва или слабину тяговых элементов, испытывают от каждого из этих устройств; - при периодическом техническом освидетельствовании испытание проводят при незагруженной кабине на рабочей скорости лифта; - при частичном техническом освидетельствовании после замены ловителей провод испытания при нахождении в кабине груза: - масса груза превышает номинальную грузоподъемность лифта на 25 % для ловителей плавного торможения; - масса груза равна номинальной грузоподъемности лифта для ловителей мгновенного действия или ловителей мгновенного действия с амортизацией; - испытания энергонакопительных буферов; -испытание тормозной системы электрических лифтов; - визуальный контроль деталей подвески кабины, противовеса (уравновешивающего устройства кабины), ловителей и буферов на отсутствие повреждений; - испытания электропривода лифта электрических лифтов; - испытания канатоведущего шкива и барабана трения	(0,05-100) м

1	2	3	4	5	6	7
					электрических лифтов; - испытания герметичности гидроцилиндра и трубопровода (в случае замены гидроагрегата, гидроцилиндра и трубопроводов лифта с гидравлическим приводом); - визуальный осмотр составных элементов электрооборудования лифта; - измерение сопротивления изоляции электрических сетей и электрооборудования лифта; - наличие цепи заземления (зануления) - срабатывание защиты при системе питания с заземленной нейтралью (TN-C, TN-C-S, TN-S). - измерение уровня звука в кабине лифта: - при установившемся движении - при открывании и закрывании дверей	(0,01-1000) МОм (0,01-10) Ом (20- 140) дБ А
7	ГОСТ Р 53783-2010 ГОСТ Р 53387-2009 (ИСО/ТС 14798:2006) ГОСТ Р ИСО 9612-2013	Лифты	483600	8428102000 8428108000 8431310000	Безопасность лифтов, отработавших назначенный срок службы: 1. Соблюдение общих требований безопасности к устройству и установке. 2. Соблюдение специальных требований доступности для инвалидов и других маломобильных групп населения. 3. Соблюдение специальных требований безопасности к лифтам для пожарных. 4. Соблюдение специальных требований безопасности к вандализационности лифтов. 5. Визуальный и измерительный контроль установки лифтового оборудования (за исключением размеров, не изменяемых в процессе эксплуатации). 6. Проверка лифта: - контроль работы лифта во всех режимах, предусмотренных руководством по эксплуатации; - контроль работы лебедки электрического лифта (привода гидравлического лифта);	

1	2	3	4	5	6	7
					- контроль работы дверей шахты, кабины, привода дверей, устройств безопасности, за исключением проверяемых при испытаниях; - контроль сигнализации, связи, диспетчерского контроля, освещения. 7. Испытания лифта: - проверка срабатывания ограничителя скорости, и способность приведения в действие ловителя кабины; - проверка срабатывания ловителей; - ловители, приводимые в действие от обрыва или слабых тяговых устройств, срабатывающего от обрыва или слабых тяговых элементов, испытывают от каждого из этих устройств; - при периодическом техническом освидетельствовании испытание проводят при незагруженной кабине на рабочей скорости лифта; - при частичном техническом освидетельствовании после замены ловителей проводят испытания при нахождении кабины груза: • масса груза превышает номинальную грузоподъемность лифта на 25 % для ловителей плавного торможения; • масса груза равна номинальной грузоподъемности лифта для ловителей мгновенного действия или ловителей мгновенного действия с амортизацией; - испытания энергонакопительных буферов; - испытание тормозной системы электрических лифтов; - визуальный контроль деталей подвески кабины, противовеса уравновешивающего устройства кабины), ловителей и буферов на отсутствие повреждений; - испытания электропривода лифта электрических лифтов; - испытания канатоведущего шкива и барабана трения электрических лифтов; - испытания герметичности гидроцилиндра и трубопровода (в случае замены гидроагрегата, гидроцилиндра и трубопроводов лифта с гидравлическим приводом); - визуальный осмотр составных элементов электрооборудования лифта;	

1	2	3	4	5	6	7
					- измерение сопротивления изоляции электрических сетей и электрооборудования лифта; - наличие цепи заземления (зануления) - срабатывание защиты при системе питания с заземленной нейтралью (TN-C, TN-C-S, TN-S). - измерение уровня звука в кабине лифта; - при установившемся движении - при открывании и закрывании дверей	(0-1000) МОм (0,01-10) Ом (20- 140) дБ А

Генеральный директор

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

А.Д. Волостных

инициалы, фамилия уполномоченного лица

