

Приложение 1
к Критериям оценки степени
риска в области промышленной
безопасности по соблюдению
требований безопасной
эксплуатации опасных
технических устройств

Критерии оценки степени риска в пределах границ населенных пунктов на объектах социальной инфраструктуры в области промышленной безопасности по соблюдению требований безопасной эксплуатации опасных технических устройств

I. В сфере промышленной безопасности на объектах социальной инфраструктуры по соблюдению требований безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов, работающих под давлением более 0,07 мегаПаскаля и (или) при температуре нагрева воды более 115 градусов Цельсия		
1	Наличие паспорта водогрейного или парового котла	значительное
2	Наличие сведений в паспорте котла об изготовителе, типе (модель) котла, технических параметров, о местонахождении котла, данных об установленных приборах, питательных устройствах, об освидетельствованиях	значительное
3	Наличие акта гидравлического испытания котла	грубое
4	Наличие технологического регламента по порядку аварийной остановки котла. Записи в сменном журнале причин аварийной остановки котла	значительное
5	Наличие утвержденного графика ремонта котла. Выполнение ремонта по технологическому регламенту	незначительное
6	Наличие ремонтного журнала на каждый котел, в который вносятся сведения о выполненных ремонтных работах, примененных материалах, сварке и сварщиках, об остановке котлов на чистку и промывку	незначительное
7	Соблюдение сроков проверки исправности действия манометров, предохранительных клапанов, водоуказательных приборов и питательных насосов	грубое

8	Наличие свидетельства о приемке	грубое
9	Наличие инструкции завода-изготовителя по пуску и эксплуатации котла	незначительное
10	Наличие допуска (удостоверение) работников к обслуживанию котлов	грубое
11	Наличие ежегодных результатов проверки знаний работников, обслуживающих котлы	значительное
12	Наличие запорной или запорно-регулирующей арматуры, приборов для измерения давления, приборов для измерения температуры, предохранительных устройств, указателей уровня жидкости.	грубое
13	Наличие: -управления затвором бункера и заливкой шлака; -вытяжной вентиляции если зола и шлак выгребаются из топки на рабочую площадку; -загрузочных бункеров с крышкой и откидным дном при шахтных топках с ручной загрузкой для древесного топлива или торфа; -механизированного удаления золы и шлака; -поддона с песком для предотвращения попадания топлива на пол котельной	грубое
14	Исключение самопроизвольного открывания дверей, лазов, лючков и гляделок котлов	значительное
15	Наличие на питательных насосах и инжекторах табличек с паспортными данными	значительное
16	Наличие для питания котлов водой - центробежных и поршневых насосов с электрическим приводом, центробежных и поршневых насосов с паровым приводом, паровых инжекторов, насосов с ручным приводом, водопроводной сети	значительное
17	Контроль после проведения капитальных ремонтов насосов, с оформленными актами испытаний	значительное
18	Проверка мест установки манометров, чтобы его показания были отчетливо видны обслуживающему персоналу. Соответствие диаметров манометров при установке на высоте уровня площадки наблюдения	незначительное

19	Наличие рабочего освещения и аварийного электрического освещения в помещении котельной, аварийное освещение в местах установки оборудования	значительное
20	Соответствие классу точности манометров	грубое
21	Недопущение к применению манометров, если отсутствует пломба или клеймо с отметкой о проведении поверки, истек срок поверки манометра, стрелка манометра при его отключении не возвращается к нулевой отметке шкалы на значение, превышающее половину допускаемой погрешности для данного манометра, разбито стекло или имеются другие повреждения манометра, которые могут отразиться на правильности его показаний	грубое
22	Наличие договора с организацией на обслуживание водогрейных и паровых котлов, в случае отсутствия в штате специалистов	значительное
23	Наличие таблички на водогрейных котлах - наименование, товарный знак предприятия-изготовителя, обозначение котла, номер котла по системе нумерации изготовителя, год изготовления; номинальная теплопроизводительность в гикаДжоуль (гикакалорий в час), рабочее давление на выходе в мегаПаскалях, (килограмм на сантиметр квадратный) номинальная температура воды на выходе в градусах Цельсия	незначительное
24	Наличие на предохранительные клапана паспортов, включающих характеристику его пропускной способности	значительное
25	Наличие на запорной арматуре (отлиты, выбиты или нанесены краской) направления открытия и закрытия, а на кране - также положение его проходного отверстия	значительное
26	Наличие на паровом котле манометра, показывающего давление пара	грубое
27	Наличие экспертного заключения аттестованной экспертной организацией о возможностях и условиях дальнейшей эксплуатации котла сверх расчетного срока службы	грубое
28	Наличие в паспортах котла результатов технического освидетельствования с указанием разрешенных параметров работы и сроков следующего освидетельствования	значительное

29	Наличие двух и более подтвержденной жалобы или обращения физического либо юридического лица	грубое
II. В сфере промышленной безопасности на объектах социальной инфраструктуры по соблюдению требований безопасной эксплуатации при эксплуатации сосудов, работающих под давлением более 0,07 мегаПаскаля		
1	Наличие договора с организацией на обслуживание сосуда, в случае отсутствия в штате специалиста	значительное
2	Наличие приборов для измерения давления, приборов для измерения температуры, предохранительных устройств, указателей уровня жидкости	грубое
3	Наличие запорной или запорно-регулирующей арматуры	грубое
4	Наличие маркировок на арматуре и на маховиках запорной арматуры указывающих направление открывания и закрывания арматуры	значительное
5	Наличие кранов устанавливаемых между манометром и сосудом для периодической проверки контрольным манометром	грубое
6	Наличие пломб или клейм с отметкой о проведении поверки манометров, отсутствие просрочек поверки, состояние стекла	значительное
7	Наличие журнала по проверке рабочих манометров контрольным манометром	незначительное
8	Наличие предохранительных устройств от повышения давления выше допустимого значения	грубое
9	Наличие паспортов на предохранительные клапана и руководства по эксплуатации	незначительное
10	Наличие записей в журнале о результатах проведенной регулировки предохранительных клапанов и о проверке исправности клапанов	значительное

11	Наличие актов и экспертного заключения экспертной организации о возможности дальнейшей эксплуатации сосуда отработавшего нормативный срок службы и наличие отметок в паспорте о результатах технического освидетельствования сосудов.	грубое
12	Наличие указателей контроля уровня жидкости на сосудах	грубое
13	Наличие записей о проведении технического освидетельствования и сроков технических освидетельствований сосудов	значительное
14	Проверка ограждений и лестниц для удобного обслуживания сосудов для обслуживания приборов безопасности сосудов	незначительное
15	Наличие приказов на ответственных лиц за исправное состояние и безопасное действие сосудов, по надзору за техническим состоянием и эксплуатацией сосудов	незначительное
16	Наличие паспортов сосудов и инструкций по монтажу, ремонту и осмотру представляемых изготовителем	значительное
17	Наличие записей в паспортах сосудах о результатах технического освидетельствования сосудов лицом, производившего освидетельствование, с указанием разрешенных параметров эксплуатации сосуда и сроков следующих освидетельствований	грубое
18	Наличие заводской таблички	незначительное
19	Наличия таблички на сосудах с указанием, регистрационного номера, разрешенного давления, даты проведения следующего наружного, внутреннего осмотра и гидравлического испытания	незначительное
20	Наличие записей в паспорте сосуда о проводимых ремонтах	незначительное
21	Наличие двух и более подтвержденной жалобы или обращения физического либо юридического лица	грубое
<p>III. В сфере промышленной безопасности по соблюдению требований безопасной эксплуатации грузоподъемных механизмов, лифтов, эскалаторов, траволаторов, а также подъемников для инвалидов на объектах социальной инфраструктуры</p>		
1	Наличие документов представляемых изготовителем	значительное

2	Наличие записи в паспорте о постановке грузоподъемных механизмов на учет в местном исполнительном органе	значительное
3	Наличие сведений в паспорте о проводимых работах по ремонту грузоподъемных механизмов	значительное
4	Наличие записей в паспорте об очередных и внеочередных технических освидетельствований	значительное
5	Наличие актов внеочередных технических освидетельствований грузоподъемных механизмов	значительное
6	Наличие стационарного электрического освещения в шахте, кабине, машинном, блочном помещениях лифта	грубое
7	Наличие записи в паспорте, разрешающей ввод грузоподъемных механизмов в эксплуатацию	значительное
8	Наличие записей в паспорте грузоподъемных механизмов о проведенных очередных и внеочередных технических освидетельствованиях	незначительное
9	Наличие сведений в паспорте о проводимых работах по ремонту, реконструкции грузоподъемных механизмов	незначительное
10	Наличие журнала технического обслуживания грузоподъемных механизмов	незначительное
11	Наличие таблички со следующей информацией: -грузоподъемность; -заводской (идентификационный) номер; -учетный (регистрационный) номер; -правил пользования лифтом; -обслуживающая организация (адрес, телефоны диспетчеров); -дата следующего освидетельствования	незначительное
12	Наличие актов приемки грузоподъемных механизмов после монтажа и необходимого перечня документов	грубое
13	Наличие отопления и вентиляции помещений, предназначенных для размещения оборудования лифта	значительное

14	Наличие на лифтах: - возможности эвакуации людей из кабины при его неисправности или при прекращении энергоснабжения лифта; -возможности снятия кабины с ловителей одним из следующих способов: -вручную, посредством устройства, воздействующего на привод: - посредством электропривода; -посредством стационарных или переносных грузоподъемных средств	грубое
15	Установление, что точность автоматической остановки кабины при эксплуатационных режимах работы обеспечивается в следующих пределах: 1) ± 15 миллиметров – у грузовых лифтов, загружаемых посредством напольного транспорта и у больничных лифтов; 2) ± 5 миллиметров – у остальных лифтов	значительное
16	Установление, что отклонение рабочей скорости движения кабины от номинальной скорости не более 15 процентов	значительное
17	Наличие на лифте с автоматически открываемыми дверями шахты устройства, размыкающего цепь управления при проникновении в шахту лифта посторонних лиц	значительное
18	Наличие системы диспетчерского контроля за работой лифта	значительное
19	Наличие сертификата соответствия при положительных результатов испытаний и измерений, выполненных аккредитованной испытательной лабораторией	значительное
20	Наличие сертификатов подтверждающих качество примененного материала при монтаже, реконструкции и ремонте расчетных элементов и деталей грузоподъемных механизмов	значительное
21	Наличие у ответственных лиц правил, нормативных актов по безопасной эксплуатации грузоподъемных механизмов	незначительное
22	Наличие приказов (распоряжений) о назначении и закреплении за лифтами, эскалаторами, пассажирскими конвейерами электромехаников, лифтеров и операторов по диспетчерскому обслуживанию	незначительное

23	Допуск персонала к эксплуатации, ремонту, обслуживанию грузоподъемных механизмов (приказы (распоряжения), результаты проверки знаний, удостоверения, сертификаты), наличия при себе удостоверений	грубое
24	Наличие соответствующих записей в паспортах грузоподъемных механизмов о назначении ответственных лиц	незначительное
25	Ограничитель скорости: 1) проверка срабатывания ограничителя скорости кабины при превышении номинальной скорости движения вниз; 2) проверка срабатывания ограничителя скорости противовеса при превышении номинальной скорости движения вниз и срабатывания ловителей; 3) наличие выключателей контролируемых: -частоту вращения ограничителя скорости; -срабатывание ограничителя скорости, приводящего в действие ловители противовеса; -положение натяжного устройства, каната, приводящего в действие ограничитель скорости; 4) наличие на ограничителе скорости пломбы изготовителя; 5) наличие таблички изготовителя с указанием наименования изготовителя (товарного знака), заводского номера и года изготовления, номинальной скорости лифта, скорости срабатывания ограничителя скорости, диаметра каната или шага цепи	значительное
26	Наличие результатов экспертизы технических устройств, отработавших нормативный срок службы	значительное
27	Соблюдение нормы по своевременному обновлению технических устройств, отработавших нормативный срок службы	грубое
28	Наличие на кабине лифта следующих устройств безопасности: - башмаки; - ловители; -ограждения, перила; - выключатели контроля закрывания створок двери; -исключена возможность открывания вручную изнутри автоматически открывающейся двери кабины при нахождении кабины между посадочными (погрузочными) площадками	грубое
29	Наличие двух и более подтвержденной жалобы или обращения физического либо юридического лица	грубое