

НАЦИОНАЛЬНАЯ ИНСПЕКЦИЯ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ
MD-2012, мун. Кишинэу, ул. Александр Пушкин, 22, тел. + (373-22) 23-80-24, факс: + (373-22) 24-25-84,
e-mail: secretariat@inst.gov.md

ПРОВЕРОЧНЫЙ ЛИСТ
№ 1.4
Трубопроводы пара и горячей воды

I. Фамилии, имя и функции инспекторов, осуществляющие проверку:

II. Проверяемое лицо и объект контроля:

Наименование/имя проверяемого лица _____

Юридический адрес, фискальный код _____

Фамилия, имя, руководителя проверяемого лица подлежащее контролю/его представителя _____

Структурное/функциональное подразделение, подлежащее контролю (наименование) _____

Местонахождение структурного/функционального подразделения _____

Другие данные, характерные для данного подразделения (при необходимости) _____

III. Сведения о проверяемом лице подлежащее контролю необходимые для оценки риска¹:

Критерии²	Текущая информация (имеющейся НИТН с даты инициирования контроля)	Степень риска	Текущая информация действительна (при необходимости отмечается)	Пересмотренная информация в ходе контроля (при необходимости дополняется)
Область и/или подобласть экономической деятельности лица, подлежащего контролю				
Количество опасных производственных объектов, принадлежащих лицу, подлежащему контролю				
Тип и категория опасности опасных производственных объектов, принадлежащих лицу, подлежащему контролю				
Степень износа оборудования				

¹В случае, если таблица соответствует таблицам из других проверочных листов, используемых в ходе проверки, таблица заполняется только в одном из проверочных листов, используемые в ходе проверки.

²Заполняется только критерии риска, применимые к области и лицу подлежащее контролю.

IV. Перечень вопросов:

№ п/п	Вопросы	Правовая ссылка	Соответствие			Комментарий	Оценка
			Да	Нет	Н/п		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Есть ли в наличии зарегистрированная в органе промышленной безопасности, проектно-техническая документация по монтажу	п.7.1.4 NRS 35-03-70:2006					14

	трубопроводов?						
2.	Все ли элементы трубопровода, с температурой стенки выше 55 ⁰ С покрыты тепловой изоляцией, также при необходимости со съемной тепловой изоляцией?	п.4.1.8 NRS 35-03-70:2006					14
3.	Соответствует ли техническое состояние указателей тепловых удлинений и смещения трубопровода (с температурой пара 300 ⁰ С) требованиям проектной документации?	п.4.5 NRS 35-03-70:2006					12
4.	Соответствует ли техническое состояние несущих опор требованиям проектной документации?	п.4.6.1 NRS 35-03-70:2006					10
5.	Соответствует ли функциональное состояние и дренажных систем требованиям нормативной документации?	п.4.7.1 NRS 35-03-70:2006					12
6.	Соответствует ли местоположение и функциональное состояние приборов автоматизации и предохранительных устройств требованиям проектной документации?	п.4.8 NRS 35-03-70:2006					12
7.	Есть ли какие-либо документы с результатом контроля металла труб, патрубков паровой трубы и нормированных значений характеристик предприятием-изготовителем полуфабриката?	п.5.2.10 NRS 35-03-70:2006					12
8.	Есть ли в наличии техническая документация и паспорта с исполнительными схемами трубопровода, утвержденными Главным инженером предприятия?	п.7.1.1 NRS 35-03-70:2006					12
9.	Проведены ли технические освидетельствования трубопроводов согласно с требованиями нормативных документов?	п.7.2.1 NRS 35-03-70:2006					10
10.	Разрешение на ввод в эксплуатацию трубопровода пара и горячей воды, выполнено в установленном порядке?	п.7.3 NRS 35-03-70:2006					11
11.	Соответствуют ли данные на табличке трубопровода сведения в техническом	п.7.3.3 NRS 35-03-70:2006					8

	паспорте?						
12.	Назначен ли приказом по предприятию ответственный за исправное состояние и безопасную эксплуатацию трубопроводов из числа ИТР?	п.8.1.1 буква а) NRS 35-03-70:2006					12
13.	Разработаны ли и утверждены ли инструкции для ответственных лиц и обслуживающего персонала (наличие их на рабочем месте)?	п.8.1.1 буква b), d) и h) NRS 35-03-70:2006					11
14.	Назначено ли необходимое количество лиц обслуживающего персонала для трубопроводов?	п.8.1.1 буква с) NRS 35-03-70:2006					12
15.	Выполняется ли ремонт и техническое обслуживание трубопроводов и связанных с ними оборудования и объектов в соответствии с утвержденным графиком?	п.8.1.8 NRS 35-03-70:2006					10
16.	Выполняются ли своевременный замер температурных перемещений трубопроводов и остаточных деформаций в соответствии с требованием инструкций?	п.8.1.9 буква е) NRS 35-03-70:2006					9
17.	Проводится ли дополнительная проверка исправности манометров контрольным манометром?	п.8.2.8 и 8.2.9 NRS 35-03-70:2006					10
18.	Проверяется ли техническое состояние оборудования трубопроводов с записью результатов в сменном журнале?	п.8.2.7 NRS 35-03-70:2006					14
19.	Имеется ли журнал проверки манометров?	п.8.2.8 NRS 35-03-70:2006					8
20.	Имеется ли ремонтный журнал и заносятся ли в него сведения о выполненных работах?	п.8.3.3 NRS 35-03-70:2006					8
21.	Установлены ли ограждения, предупреждающие знаки, нанесены ли надписи и др. информация в конкретных местах в соответствии с проектом? (при необходимости)	раздел 9 NRS 35-03-70:2006					10
22.	Соответствуют цвета и надписи на трубопроводе требованиям Технического	п.9.1 NRS 35-03-70:2006					7

регламента?						
-------------	--	--	--	--	--	--

V. Общее значение баллов при оценке риска:

Нарушения	Количество вопросов в соответствии с классификацией нарушений (все применяемые вопросы)	Количество нарушений, выявленных в ходе проверки (все не соответствующие вопросы)	Степень соответствия в зависимости от количества нарушений % (1- (столб 3/столб 2) x100%)	Общее значение вопросов в соответствии с классификацией нарушений (сумма баллов всех применяемых вопросов)	Общее значение выявленных нарушений в ходе проверки (сумма баллов не соответствующих вопросов)	Степень соответствия в зависимости от количества нарушений % (1- (столб. 6/столб. 5) x100%)
Незначительные						
Серьезные						
Тяжкие						
Итого						

VI. Руководство для оценки вопросов:

Степени тяжести нарушений	Оценка (баллы)
Незначительные	1 – 6
Серьезные	7 – 14
Тяжкие	15 - 20

VII. Перечень соответствующих нормативных актов:

№	Обозначение	Название
1.	ЗАКОН №. 151/2022	о безопасном функционировании потенциально опасных производственных объектов и технических установок
2.	NRS 35-03-70:2006	Правила устройства и безопасной эксплуатации паропроводов и трубопроводов горячей вод, утвержденные Постановлением Службы стандартизации и метрологии № 1853-RT от 12.12.2005

Дата составления _____

Подпись инспекторов, присутствующих при проверке:

_____ (Фамилия, имя) _____ (Подпись) _____ (Дата ознакомления)

_____ (Фамилия, имя) _____ (Подпись) _____ (Дата ознакомления)