



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ
И АТОМНОМУ НАДЗОРУ
(РОСТЕХНАДЗОР)**

ул. А. Лукьянова, д. 4, стр. 1, Москва, 105066
Телефон: (495) 647-60-81, Факс: (495) 645-89-86
E-mail: rostekhnadzor@gosnadzor.ru
<http://www.gosnadzor.ru>
ОКПО 00083701, ОГРН 1047796607650
ИНН/КПП 7709561778/770901001

29.09.2017 № 09-00-06/11840

На № _____ от _____

По вопросу совместной прокладки
трубопроводов

Управление государственного строительного надзора Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, рассмотрев Ваше обращение, поступившее по информационным сетям общего пользования, сообщает.

Руководство по безопасности «Рекомендации по устройству и безопасной эксплуатации технологических трубопроводов» носит рекомендательный характер, и содержит общие рекомендации по обеспечению требований промышленной безопасности, предупреждению аварий, инцидентов, случаев производственного травматизма при проектировании, устройстве, изготовлении, испытаниях, монтаже, эксплуатации, экспертизе промышленной безопасности стальных трубопроводов, предназначенных для транспортирования в пределах промышленных предприятий химической, нефтехимической, нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой и других смежных отраслей промышленности газообразных, парообразных и жидких сред с расчетным давлением до 320 МПа, вакуумом с абсолютным давлением не ниже 665 Па (5 мм рт. ст.) при температуре среды от -196 до +700 °С.

На трубопроводы пара и горячей воды с температурой нагрева воды свыше 115 градусов Цельсия распространяется действие Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование,

работающее под избыточным давлением» (далее – ФНП ОРПД), которые содержат требования промышленной безопасности, обязательные для исполнения организациями и индивидуальными предпринимателями, осуществляющими эксплуатацию оборудования под давлением.

В частности, согласно пункту 74 ФНП ОРПД, при надземной открытой прокладке трубопроводов пара и горячей воды допускается их совместная прокладка с технологическими трубопроводами различного назначения, за исключением случаев, когда такая прокладка противоречит нормам пожарной безопасности и федеральным нормам и правилам, устанавливающим требования промышленной безопасности к опасному производственному объекту, на котором осуществляется указанная прокладка трубопроводов.

Подземная прокладка трубопроводов пара и горячей воды, у которых параметры рабочей среды превышают: температуру 450 °С, давление 8 МПа, в одном канале совместно с другими технологическими трубопроводами не допускается в соответствии с пунктом 78 ФНП ОРПД.

Кроме того, подпунктом з) пункта 625 ФНП ОРПД запрещается прокладка трубопроводов высокого давления кислорода и других газов с повышенным содержанием кислорода в помещении барозала, максимальное давление газов в таких трубопроводах допускается не более 7,0 МПа.

Начальник управления
государственного строительного надзора



М.А. Климова

И.В. Горда
(495) 645-94-79*30-78