

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Филиал Открытого акционерного общества  
«Восточно-Европейский головной научно-  
исследовательский и проектный институт  
энергетических технологий»

**«Санкт-Петербургский научно-  
исследовательский и проектно-конструкторский  
институт «АТОМЭНЕРГОПРОЕКТ»  
(Филиал ОАО «Головной институт «ВНИПИЭТ»  
«СПБАЭП»)**

ул. 2-я Советская, д. 9/2а, г.Санкт-Петербург, 191036

Тел.: (812) 600-68-39, Телефакс: (812) 600-68-10

E-mail: [info@spbaep.ru](mailto:info@spbaep.ru)

ОГРН 1089847342001 ИНН 7814417371

13.01.2014 № 46-42.75/ 340

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О согласовании конкурсной документации  
на регулирующую арматуру

Уважаемый Дмитрий Владимирович!

Настоящим направляем Вам требования к документации претендентов на поставку регулирующей арматуры, предоставляемой в наш адрес ОАО «НИАЭП» для проведения технической экспертизы, для учета в составе конкурсной документации.

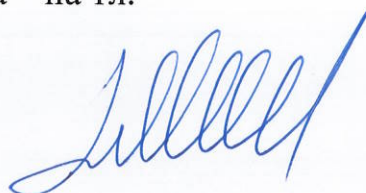
По каждому регулируемому клапану с электроприводом в составе документации должны быть представлены:

1. Опросный лист, с обязательным заполнением поставщиком клапана всех позиций представленного опросного листа.
2. Характеристика пропускной способности клапана (зависимость  $K_v$  ( $C_v$ ) от процента открытия клапана). На характеристике должны быть указаны рабочие точки, соответствующие работе клапана в режимах, представленных в опросном листе, а также рабочий диапазон регулирования.
3. Кавитационная характеристика клапана (зависимость коэффициента кавитации –  $K_s$  от процента открытия клапана для клапанов на жидкой среде). На графике должна быть указана кавитационная характеристика клапана  $K_s$ , а также рабочие точки, соответствующие работе клапана в режимах, представленных в опросном листе.

Также в документации поставщика клапана должны быть представлены формулы расчета  $K_v$  ( $C_v$ ) и  $K_s$ , с указанием единиц измерения по каждому элементу формулы.

Приложение: Пример оформления документации по характеристикам  $K_v$  и  $K_s$  поставщиком регулирующего клапана – на 1 л.

Главный инженер



А.В. Молчанов