

## ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие требованиям раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденных решением Комиссии Таможенного союза от 18.06.2010 г. № 299 (далее Единые санитарные требования).

В результате санитарно-эпидемиологической экспертизы представленных материалов установлено, что арматура промышленная трубопроводная из чугуна т.м. AVK: задвижки, затворы, клапаны обратные, клапаны воздушные, колонки водоразборные, пожарные гидранты, фланцевые адаптеры, муфты, хомуты, а также аксессуары к ним) предназначена для использования в системах хозяйствственно-бытового и промышленного назначения, для контакта с питьевой водой, воздушной и газовой средами.

Учитывая область применения продукции, Аккредитованным Испытательным Центром Орехово-Зуевского филиала ФБУ «ЦСМ Московской области» (аттестаты аккредитации № ГСДН.РУ.ИОА.023.554, № РОСС RU.0001.21ПТ43), в соответствии с требованиями раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» Единых санитарных требований проведены лабораторные исследования миграции из образцов продукции в водный модельный раствор (при температуре 24 гр.С., экспозиции 24 часа) железа, хрома (3+), хрома (6+), никеля, меди, кадмия, свинца, цинка, марганца, алюминия. Определены органолептические (запах водной вытяжки при температуре 20 и 40 градусов С, цветность, мутность, наличие осадка, пенообразование) и физико-химические (рН, перманганатная окисляемость) водной вытяжки.

По результатам исследований органолептические, физико-химические показатели, миграция вышеуказанных химических веществ в водный модельный раствор соответствуют требованиям раздела 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю):

- Водная модельная среда:
  - запах водной вытяжки при 20°C – не более 2 баллов;
  - запах водной вытяжки при 60°C – не более 2 баллов;
  - цветность – не более 20 градусов;
  - не более 2,6 ЕМФ;
  - осадок – отсутствует;
  - отсутствие – отсутствует;

