

У Т В Е Р Ж Д А Ю:

Председатель секции ЭТС
РАВВ
Зам. генеральноо директора
АО «МосводоканалНИИпроект»

_____ **О.Г.Примин**

П р о т о к о л № 1
Совместного заседания Научно-технического Совета
АО «МосводоканалНИИпроект» и секции транспортирования воды
Экспертно-технологического совета РАВВ

31 января 2018 г.

Повестка дня:

«Применение арматуры в бесколодезном исполнении»

Докладчик: региональный представитель предприятия ООО «Хавле Индустриверке» Станчинский А.И.

Присутствовали:

д.т.н. Примин О.Г., к.т.н. Варюшина Г.П., к.т.н. Верещагина Л.М., к.т.н. Гогина Е.С., к.т.н. Перельштейн Г.Б., к.т.н. Привин д.И., Пшенко Н.Л., Родионова Т.А., Седов А.М, д.т.н. Орлов В.А., к.т.н. Захаров Ю.С, к.т.н Дерюшев Л.Г.

от МГСУ: к.т.н. Алексеев С.Е.

от ЗАО «ВИВ»: д.т.н. Баженов В.И.

от РАВВ: к.т.н. Самбурский Г.А.

Слушали: доклад специалиста Станчинского А.И. о применении арматуры в бесколодезном исполнении.

Докладчик сообщил о принципах и преимуществах бесколодезного монтажа арматуры, представил сравнительный анализ мировой и отечественной практики применения продукции «Hawle».

Показаны преимущества бесколодезного монтажа, заключающиеся в следующем:

- защита от вандализма, затопления, промерзания;
- простота установки и обслуживания;
- безопасность обслуживающего персонала, пешеходов, автомобилей;
- эстетичность и малый вес.

Предлагается проект внесения изменений в СП 31.13330.2012 "СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» со следующей формулировкой :
«П.11.29. При подземной прокладке запорная арматура должна устанавливаться в колодцах (камерах) либо бесколодезным способом. Регулирующая и предохранительная арматура должна устанавливаться в колодцах (камерах)» с целью расширения применения метода бесколодезной установки трубопроводной арматуры (БКУ).

Представлено сравнение затрат при бесколодезном монтаже задвижек DN50 / DN100 / DN200 / DN300 и их монтаже в колодце.

Вопросы задавали: д.т.н. Примин О.Г., к.т.н. Алексеев С.Е., д.т.н. Баженов В.И., к.т.н. Самбурский Г.А., к.т.н. Захаров Ю.С.

Постановили:

В настоящее время предложение о внесении изменений в СП 31.13330.2012 "СНиП 2.04.02-84* «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» в полном объеме не обосновано. Для доработки материалов и подготовки обоснования необходимо выполнить следующие виды работ:

1. Провести расширенную научно-исследовательскую работу с целью получения достоверных статистических данных эксплуатации гидрантов, разработанных «Хавле Индустриверке» и установленных на сетях водоснабжения.
2. Разработать технические условия на продукцию, рекомендации и регламент эксплуатации оборудования для городов Российской Федерации и утвердить в РАВВ.
3. Подготовить альбом проектных решений и согласовать его с АО «Мосводоканал».
4. Произвести расчёт сроков амортизации оборудования и обосновать его «Жизненный цикл».
5. Вышеперечисленные работы, выполняемые ООО «Хавле Индустриверке», координировать с АО «МосводоканалНИИпроект» и Российской ассоциацией водоснабжения и водоотведения.

Председатель секции транспортирования воды

Экспертно-технологического совета РАВВ

д.т.н., профессор

Примин О. Г.