



Государственное унитарное предприятие  
«Топливо-энергетический комплекс Санкт-Петербурга»  
(ГУП «ТЭК СПб»)

ПРОТОКОЛ

ТЕХНИЧЕСКОГО СОВЕТА

27.02.2019 № 81/136  
Санкт-Петербург

**Дата проведения:** 27.02.2019г.

**Время проведения:** 15-00

**Председатель:** Бабушкин С.Е., Главный инженер

**Секретарь:** Гребнев Н. В., Начальник отдела эксплуатации котельных и тепловых сетей

**Присутствовали:**

**От ГУП «ТЭК СПб»**

Фомин В.П., заместитель главного инженера по источникам;

Нестеров А.Т., заместитель главного инженера по тепловым сетям и ЦТП;

Голубев Ю.П., главный инженер ФТС;

Мельников С.И., заместитель начальника департамента – начальник управления материально-технического снабжения;

Турабов В.Н., начальник управления эксплуатации и технического аудита;

Никонов В.Е., заместитель начальника производственного управления;

Уткин С.С., начальник управления ремонта и реконструкции;

Ермаков Г.И., заместитель главного инженера по эксплуатации ФЭИ;

Чернопалкин Д.С., начальник отдела ЭиЭМ;

Одинцов Б.Ю., руководитель группы УЭиТА;

Пелипенко С.Б., ведущий инженер УЭиТА;

Медвидь И.Н., начальник ОПиСРР КИПиЭО.

**От КЭиИО**

Гришутин М.М., советник председателя КЭиИО

**От ГКУ «УЗ»**

Артеменко В.Н., главный инженер

**от ЗАО «Специализированное управление 87»**

Злобин В.Н., заместитель директора

**От ООО «Бетон-Пласт Инжиниринг».**

Рожицын И.А., руководитель проектов

Орловский А.С., генеральный директор

Апевалов А.В., директор по развитию

**От Хилти Дистрибьюшин ЛТД**

Пименов А.С., руководитель инженерного отдела

Сувориков Я.А., директор по развитию

## **Повестка дня:**

1. Отчет ЗАО «Специализированное управление 87» по выполненному «пилотному» проекту (опытной эксплуатации) применения предизолированных труб с наружным и внутренним антикоррозийным покрытием МПП «ТЮКОН» на объектах ГУП «ТЭК СПб».
2. Гидроизоляционные сооружения (колодцы, камеры, резервуары, канализационные насосные станции) ООО «Бетон-Пласт Инжиниринг».
3. Применение неподвижных и скользящих опор АО «Хилти Дистрибьюшн ЛТД» (монтажные системы для крепления различных видов коммуникаций).
4. Принятие решения о возможности применения продукции (трубопроводная арматура, сильфонные компенсаторы, горелки, системы отбора проб) МК «СПЛАВ» (ПАО «Контур») по результатам рабочей встречи и рассмотрения данной продукции ФТС и ФЭИ.

## **Заслушали и обсудили:**

1. Доклад ЗАО «Специализированное управление 87» (далее ЗАО «СУ-87»)
2. Доклад ООО «Бетон-Пласт Инжиниринг»
3. Доклад АО «Хилти Дистрибьюшн ЛТД»
4. Доклад заместителя главного инженера по источникам Фомина В.П.

## **Решили:**

**По вопросу №1:** Продолжить сотрудничество с ЗАО «СУ-87», в части мониторинга установленных в опытную эксплуатацию предизолированных труб, с внутренним и наружным антикоррозийным покрытием.

ЗАО «СУ-87» предоставить информацию об увеличении стоимости (в %) стального трубопровода при нанесении на него покрытия МПП «ТЮКОН».

Проектным организациям, при разработке проектной документации в интересах ГУП «ТЭК СПб» рассматривать возможность применения предизолированных труб, с внутренним и (или) наружным антикоррозийным покрытием МПП «ТЮКОН» при новом строительстве:

- на ответственных участках тепловых сетей;
- в качестве футляров и гильз при прохождении автомобильных дорог и ж/д путей;
- на участках тепловых сетей, где на источнике теплоснабжения отсутствует водоподготовка;

наряду с продукцией других производителей, рассмотренной на Технических советах Предприятия с учётом «Положения о технической политике ГУП «ТЭК СПб».

**По вопросу №2:** Приняли к сведению информацию по полимерно-бетонным конструкциям из сборных железобетонных элементов с сформированным вкладышем компании ООО «Бетон-Пласт Инжиниринг».

ФЭИ совместно с ООО «Бетон-Пласт Инжиниринг» в межотопительный период 2019/2020гг. обследовать объект (Бак аккумулятор V-400 в котельной №17, г. Всеволожск), где применены данные технологии. По результату обследования оформить заключение.

**По вопросу №3:** Проектным организациям, при разработке проектной документации в интересах ГУП «ТЭК СПб» рассматривать возможность применения неподвижных и скользящих опор компании АО «Хилти Дистрибьюшн ЛТД» наряду с продукцией других производителей, рассмотренной на Технических советах Предприятия с учётом «Положения о технической политике ГУП «ТЭК СПб».

**По вопросу №4:** Проектным организациям, при разработке проектной документации в интересах ГУП «ТЭК СПб» рассматривать возможность применения продукции компании МК «СПЛАВ» (ПАО «Контур») (трубопроводная арматура, сильфонные компенсаторы, горелки, системы отбора проб) наряду с продукцией других производителей, рассмотренной на Технических советах Предприятия с учётом «Положения о технической политике ГУП «ТЭК СПб».

Председатель Технического совета

С.Е. Бабушкин

Секретарь Технического совета

Н.В. Гребнев

