

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ПМР

МЕЖРАЙОННОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«ТИРАСТЕПЛОЭНЕРГО»

ПРОТОКОЛ

21.02.2023г.

№5

г. Тирасполь

Технического совета

Председатель технического совета – технический директор Табакарь С.Т.;

Секретарь технического совета – зам. начальника Производственно-технического отдела Филипенко А.В.;

Члены технического совета:

- директор по обеспечению производства Бондаренко О.Г.;
- начальник производственно-технического отдела Горбунова Т.Л.;
- начальник района по эксплуатации котельных Тираспольского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Миронов И.Э.;
- начальник района по эксплуатации тепловых сетей Тираспольского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Скутарь Н.Ф.;
- начальник службы по обслуживанию внутридомовых инженерных сетей теплоснабжения Неделкова К.А.;
- начальник службы диспетчерского управления режима и наладки Сватуца В.А.;
- начальник цеха централизованного ремонта Лисовец В.Ю.;
- начальник ремонтно-строительного участка Размерица М.И.;
- начальник Григориопольского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Щипин А.В.;
- начальник Слободзейского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Маняжин М.Н.;
- начальник Днестровского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Шевченко М.М.;
- начальник Рыбницкого участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Марченко Р.И.;
- начальник Дубоссарского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Бугаенко А.Г.;
- начальник Каменского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Шкильнюк А.А.;
- начальник Службы электроснабжения и модернизации Тронин Н.А.;
- начальник Службы охраны труда Ставничий В.А.;
- менеджер по внедрению новых технологий на производстве Шулянский А.В.
- ведущий инженер Производственно-технического отдела г. Рыбница Тихан Д.С.

Повестка совещания

Проектирование объекта, включенного в пункт 9 инвестиционной программы МГУП «Тираспеллоэнерго» на 2023г. «Реконструкция котельной №18 с заменой котлов с. Суклея, ул. Фрунзе,28Б»

Слушали

Табакарь С.Т. проинформировала, что в рамках реализации Инвестиционной программы МГУП «Тирастеплоэнерго» на 2023г. необходимо выполнить проектирование и приобретение оборудования по объекту «Реконструкция котельной №18 с заменой котлов с. Суклея, ул. Фрунзе,28Б»

Для этого необходимо подготовить и утвердить техническое задание по вышеназванному объекту инвестиционной программы. Рассмотреть вопрос выбора основного и вспомогательного оборудования, входящий в состав котельной.

Шулянский А.В. Проанализировав рынок основного и вспомогательного оборудования котельной, проинформировал технический совет о нижеследующем:

Проведен анализ водогрейных двухходовых котлов: WIESBERG Steel, VIESSMANN, BOSCH (Buderus), Vaillant, Eurotherm Technology. В настоящее время со сложившиеся экономической ситуацией и нарушением логистики из приведенных типов водогрейных котлов предпочтение отдается: WIESBERG Steel, VIESSMANN, Vaillant странам производителям из Германии и Италии. BOSCH (Buderus) и Eurotherm Technology изготавливаются в странах ближнего зарубежья (Россия, Украина).

При выборе котлов типа WIESBERG Steel, VIESSMANN, Vaillant предпочтение, исходя из технических характеристик и стоимости котла, отдается котлу производства Италия - WIESBERG. Так как котел WIESBERG Steel по стоимости ниже стоимости котла VIESSMANN, а котел Vaillant производится с мощностью от 400 кВт и выше.

Проведен анализ циркуляционных насосов фирмы: Willo, DAB, Grundfoss. Из приведенных типов насосов наиболее предпочтительным является по техническим характеристикам циркуляционные насосы фирмы DAB. По сравнению с насосами фирмы Willo и Grundfoss, насосы фирмы DAB имеют ряд преимуществ: гидравлический коэффициент полезного действия (КПД) – 75,6%, гарантийный срок эксплуатации 36 месяцев, сравнительно низкая стоимость насоса фирмы DAB по сравнению с насосами фирмы Willo и Grundfoss, при замене торцевых уплотнений насосов фирмы Willo, DAB, Grundfoss стоимость торцевых уплотнений (ремкомплект) для насоса фирмы DAB гораздо ниже, чем для насосов фирмы Willo и Grundfoss, что является важным преимуществом при выборе насоса.

Для приготовления горячего водоснабжения и для подключения к тепловым сетям отопления по независимой схеме применить пластинчатые теплообменники.

При подборе оборудования, также необходимо предусмотреть в технических заданиях на проектирование котельных:

- автоматику управления котельной фирмы «ОВЕН»;
- установку системы пожарно-охранной сигнализации типа РС 1616;
- пульт дистанционной сигнализации «Вега-9»;

Данное оборудование входит в единую систему диспетчеризации и эксплуатируется на котельных МГУП «Тирастеплоэнерго», зарекомендовала себя с положительной стороны, как надежное в программировании, управлении и наладке оборудование.

Решение Технического совета:

1. При подготовке технического задания на проектирование объекта, включенного в пункт 9 Инвестиционной программы МГУП «Тирастеплоэнерго» на 2023 год: «Реконструкция котельной №18 с заменой котлов с. Суклея, ул. Фрунзе,28Б», принять следующие основное оборудование:

- водогрейные двухходовые котлы WIESBERG Steel ;
- циркуляционные насосы фирмы DAB.;
- пластинчатые теплообменники;

2. При реконструкции котельной, предусмотреть в техническом задании на проектирование котельной:

- автоматику управления котельной фирмы «ОВЕН»;
- установку системы пожарно-охранной сигнализации типа РС 1616;
- пульт дистанционной сигнализации «Вега-9»;

3. Менеджеру по внедрению новых технологий на производстве, начальнику Слободзейского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей и производственно-техническому отделу подготовить и утвердить у генерального директора МГУП «Тирастеплоэнерго» техническое задание на проектирование объекта: «Реконструкция котельной №18 с заменой котлов с. Суклея, ул. Фрунзе,28Б».

Ответственный: Менеджер по внедрению новых технологий на производстве Шулянский А.В., начальник Слободзейского участка по эксплуатации котельных и тепловых сетей Маняжин М.Н., заместитель начальника ПТО Филипенко А.В., Срок исполнения 06.03.2023г.

4. Согласно утвержденного технического задания службе производственно-техническому отделу провести опрос коммерческих предложений на проектирование объекта: «Реконструкция котельной №18 с заменой котлов с. Суклея, ул. Фрунзе,28Б».

Ответственный: Начальник ПТО Горбунова Т.Л.

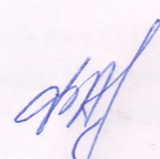
Голосовали: «За» единогласно.

Председатель комиссии:
Технический директор



Табакарь С.Т.

Секретарь технического совета:
Заместитель начальника ПТО



Филипенко А.В.

Р/р: канц., ПТО, ДПОП, Григ, Слоб, Днестр, Рыб, Камен, Дуб, Тир, СЭиМ, Менд. по ВНД.