"Согласовано"
Администрация г.о. Лосино-Петровский

_____

_____

"_____"_____20___г.

"Утверждаю"
Генеральный директор
ООО "ТеплоВодоснабжение"
_____ А.В. Царегородцев

"_____"_____20____г.

**План мероприятий по подготовке объектов топливно-энергетического хозяйства к отопительному периоду 2025- 2026 гг. котельных г.о. Лосино-Петровска ООО "ТВС"**

| № п/п | Наименование мероприятий, работ | Ед. измерения | Количество | Цена за единицу | Исполнитель | | Сроки исполнения | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Руководитель | Состав бригады | Май | | | июнь | | | июль | | | август | | | сентябрь | | | октябрь | | |
| | | | | | | | 1-10 | 11-20 | 21-31 | 1-10 | 11-20 | 21-30 | 1-10 | 11-20 | 21-31 | 1-10 | 11-20 | 21-31 | 1-10 | 11-20 | 21-30 | 1-10 | 11-20 | 21-31 |
| **Котельная поселка Биокомбината** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Гидравлические испытания тепловых сетей | м | 5 820.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Ревизия и промывка котлов | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Монтаж и переврезка котлового контура в высокотемперат. контур отопления. Ду-400., L=12м | м | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Промывка теплообменников высокотемпер. Контура Тип-НН№113 Фирмы "РИДАН" (317пластин в одном). -2шт | шт. | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Промывка теплообменников отопления и ГВС | шт. | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Замена мембраннго расширительногго бака V-1000л. Сетевого контура.-1шт. | шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Ревизия оборудования ГРУ (фильтры, ПСК, ПЗК и Регулятора давления) | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Ревизия оборудования химводоподготовки | шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Замена катионита в системе ХВП. Na-сильнокислотный Purolite C100E.-1300л. | л | 1300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Ревизия запорной арматуры Ду от 25мм до 350мм | шт. | 112 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Обслуживание насосного оборудования | шт. | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Ревизия регулирующих клапанов | шт. | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | РНИ котлов на основном и резервном топливе Vitomax 200-LW | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Окраска металлоконструкций | м2 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Окраска трубопроводов без изоляции от Ду 15 до Ду400 | м2 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | Ревизия регулирующих клапанов | шт. | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | Обслуживание резервуара РТХ (V=8м3-3шт.) | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Обслуживание топливопроводов РТХ | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | Поверка средств измерения | шт. | 118 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Поверка контуров заземления | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | Поверка датчиков загазованности | шт. | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Котельная п. Свердловский, ул. Набережная** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Гидравлические испытания Т/С | м | 6 578.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ревизия и промывка теплобменников | шт. | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Химпромывка 3-х котлов | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Ревизия взрывных клапанов | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Обслуживание газхогорелочных устройств | шт. | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Ревизия оборудования ГРУ | шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | ревизия оборудования химводоподготовки | шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Ревизия запорной арматуры | шт. | 98 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Обслуживание насосного оборудования | шт. | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Промывка фильтров | шт. | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Поверка средств измерения | шт. | 66 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ЦТП ул. Набережная, п. Свердловский** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Чистка и промывка теплообменников ЦО и ГВС | шт. | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Ревизия запорной арматура от Ду 15 до Ду 200 | шт. | 64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Ревизия регулирующих клапанов | шт. | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Ревизия оборудования Химводоподготовки | шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Протяжка контактных групп КИПиА и ЭМО | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Обслуживание насосного оборудования | шт. | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Прмывка фильтров | шт. | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Окраска металлоконструкций | м2 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Окраска трубопроводов без изоляции | м2 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Поверка средств измерения | шт. | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Мастер участка теплоснабжения _____ Н.В. Федорович

Главный инженер ЭСР №3 _____ М.Л. Кудряшов