**Энергосбережение и энергоэффективность по ЖЭУ № 2**

**Адрес:** ул. Байкальская, 17,19, 24, 27, 27А, 29, 29А, 30, 32, 38

Ул. Санаторная, 30

Ул. Обухова, 1, 3, 5, 9

Ул. Румянцева, 34

Ул. шоссе Металлургов, 70, 70А, 72А, 76А, 82А, 84А.

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Байкальская, 26

Ул. Шоссе Металлургов, 25А

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Байкальская, 48

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |
| **Ограждающие конструкции** |
| Заделка межпанельных и компенсационных швов | 1) Уменьшение сквозняков, протечек, промерзания, продувания, образования грибков2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |
| Повышение теплозащиты наружных стен до действующих нормативов | 1) Уменьшение промерзания стен2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |

**Адрес:** ул. Дружбы, 4А, 5

Ул. Коркинская, 5

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |
| **Ограждающие конструкции** |
| Заделка межпанельных и компенсационных швов | 1) Уменьшение сквозняков, протечек, промерзания, продувания, образования грибков2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |
| Повышение теплозащиты наружных стен до действующих нормативов | 1) Уменьшение промерзания стен2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |

**Адрес:** ул. Байкальская, 31

Ул. Дружбы, 19

Ул. шоссе Металлургов, 33, 35, 72, 74, 76, 78, 80, 82

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Обухова, 2, 6

Ул. шоссе Металлургов, 25, 27, 29, 31

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Обухова, 4

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Байкальская, 42, 46

Ул. Дружбы, 3, 8, 21, 27

Ул. Коркинская, 3

Ул. Мира, 102

Ул. Обухова, 8

Ул. Шоссе Металлургов,29А, 33А, 35А, 84

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Бородинская, 14

Ул. Дружбы 23

Ул. шоссе Металлургов, 80А

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** ул. Румянцева, 36 – признан аварийным и подлежит сносу до 01 сентября 2017 года.

На основании ч.1 ст. 13 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ требования в части организации учета используемых энергетических ресурсов не распространяется на ветхие, аварийные объекты, подлежащие сносу.

**Адрес:** пос. Аэропорт, 4, 5, 6, 7, 8, 9

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** пос. Аэропорт, 11, 13

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** пос. Аэропорт, 10, 12

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** пос. Аэропорт, 14, 15, 26

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |

**Адрес:** пос. Аэропорт, 16, 17, 18, 20, 24

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |
| **Ограждающие конструкции** |
| Заделка межпанельных и компенсационных швов | 1) Уменьшение сквозняков, протечек, промерзания, продувания, образования грибков2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |
| Повышение теплозащиты наружных стен до действующих нормативов | 1) Уменьшение промерзания стен2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |

**Адрес:** пос. Аэропорт, 25

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование мероприятия** | **Цель мероприятия** |
| **Система отопления и горячего водоснабжения** |
| Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Промывка трубопроводов и стояков системы отопления | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии | Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии ГВС | Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета горячей воды | Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления и горячего водоснабжения | 1) Рациональное использование тепловой энергии2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Модернизация ИТП с установкой и настройкой аппаратуры автоматического управления параметрами воды в системе отопления в зависимости от температуры наружного воздуха | 1. Автоматическое регулирование параметров в системе отопления;
2. Рациональное использование тепловой энергии;
3. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления
 |
| Замена трубопроводов и арматуры системы отопления | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов;2) Снижение утечек воды;3) Снижение числа аварий |
| Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах | 1) Повышение температурного комфорта в помещениях2) Экономия тепловой энергии в системе отопления |
| Установка запорных вентилей на радиаторах | 1) Поддержание температурного режима в помещениях (устранение переторов)2) Экономия тепловой энергии в системе отопления3) Упрочение эксплуатации радиаторов |
| Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС | 1) Рациональное использование тепловой энергии и воды2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| Установка (модернизация) ИТП с установкой (заменой) теплообменника ГВС и установкой аппаратуры управления ГВС | 1) Автоматическое регулирование параметров в системе ГВС2) Рациональное использование тепловой энергии3) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС4) Улучшение условий эксплуатации и снижение аварийности5) Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование тепловой энергии и воды5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС |
| **Система холодного водоснабжения** |
| Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС | 1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов2) Снижение утечек воды3) Снижение числа аварий4) Рациональное использование воды5) Экономия потребления воды в системе ХВС |
| Установка коллективного (общедомового) прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в многоквартирном доме |
| Установка индивидуального прибора учета холодной воды | Учет холодной воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме |
| **Система электроснабжения и освещения** |
| Замена ламп накаливания и ртутных ламп всех видов в местах общего пользования на энерго-эффективные лампы (светильники) | 1) Экономия электроэнергии2) Улучшение качества освещения3) Устранение мерцания для освещения |
| Установка индивидуального прибора учета электрической энергии | Повышение точности и достоверности учета электрической энергии, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирномдоме |
| Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук) | 1) Автоматическое регулирование освещенности2) Экономия электроэнергии |
| **Дверные и оконные конструкции** |
| Заделка, уплотнение и утепление дверных блоковна входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей | 1) Снижение утечек тепла через двери подъездов2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений | 1) Снижение утечек тепла через подвальные проемы2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений | 1) Снижение утечек тепла через проемы чердаков2) Рациональное использование тепловой энергии |
| Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах | 1) Снижение инфильтрации через оконные блоки2) Рациональное использование тепловой энергии |
| **Ограждающие конструкции** |
| Заделка межпанельных и компенсационных швов | 1) Уменьшение сквозняков, протечек, промерзания, продувания, образования грибков2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |
| Повышение теплозащиты наружных стен до действующих нормативов | 1) Уменьшение промерзания стен2) Рациональное использование тепловой энергии3) Увеличение срока службы стеновых конструкций |