

13.	Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника отопления и арматуры управления отоплением - установлен	1. Обеспечение качества воды в системе отопления 2. Автоматическое регулирование параметров воды в системе отопления 3. Продление срока службы оборудования и трубопроводов системы отопления 4. Рациональное использование тепловой энергии 5. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления 6. Устранение недотонов/перетоков	Пластичатый теплообменник отопления и оборудование для автоматического регулирования расхода, температуры и давления в системе отопления, в том числе насосы, контроллеры, регулирующие клапаны с приводом, датчики температуры воды и температуры наружного воздуха и др.	Подрядная организация	Средства Всемирного банка реконструкции и развития	Периодическое техническое обслуживание оборудования, настройка автоматики, ремонт						
14.	Модернизация трубопроводов и арматуры системы отопления - установок шаровых кранов	1. Увеличение срока эксплуатации трубопроводов 2.Снижение утечек воды 3. Снижение числа аварий 4. Рациональное использование тепловой энергии 5. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные предизолированные трубопроводы, арматура	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт	0	0				
15.	Теплоизоляция внутридомовых инженерных сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения в подвале и (или) на чердаке	1. Рациональное использование тепловой энергии 2. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт						
16.	Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления	1. Рациональное использование тепловой энергии 2. Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт						
17.	Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы ГВС - установлена	1. Рациональное использование тепловой энергии 2. Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	Подрядная организация	Средства Всемирного банка реконструкции и развития	Периодический осмотр , ремонт						
18.	Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	1. Повышение температурного комфорта в помещениях 2. Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе отопления	Термостатичес-кие радиаторные вентили	Управляющая организация, подрядная организация	Плата по гражданско-правовому договору	Периодическая регулировка, ремонт						
19.	Установка запорных вентилей на радиаторах	1. Поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетоков) 2. Экономия тепловой энергии в системе отопления 3. Упрочение эксплуатации радиаторов	Шаровые запорные радиаторные вентили	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения, плата по гражданско-правовому договору	Периодическая регулировка, ремонт						
20.	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС- установлен	1. Рациональное использование тепловой энергии 2. Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	Подрядная организация	Средства Всемирного банка реконструкции и развития	Периодическое техническое обслуживание оборудования, настройка автоматики, ремонт	0	0				
21.	Установка (модернизация) ИТП с установкой теплообменника ГВС и установкой арматуры управления ГВС- установлен	1. Автоматическое регулирование параметров воды в системе ГВС 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС 4. Улучшение условий эксплуатации и снижения аварийности 5. Стабилизация температуры горячей воды в точке расхода	Пластичатый теплообменник ГВС и оборудование для автоматического регулирования температуры в системе ГВС, включая контроллер, регулирующие клапаны с приводом, датчики температуры горячей воды и др.	Подрядная организация	Средства Всемирного банка реконструкции и развития	Периодическое техническое обслуживание оборудования, настройка автоматики, ремонт						

22.	Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС- установлены шаровые краны	1. Увеличение срока эксплуатации трубопроводов 2. Снижение утечек воды 3. Снижение числа аварий 4. Рациональное использование тепловой энергии и воды 5. Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	подрядная организация	Средства Всемирного банка реконструкции и развития	Периодический осмотр , ремонт						
Система холодного водоснабжения												
23.	Модернизация трубопроводов и арматуры системы ХВС- установлены шаровые краны	1. Увеличение срока эксплуатации трубопроводов 2. Снижение утечек воды 3. Снижение числа аварий 4. Рациональное использование воды 5. Экономия потребления воды в системе ХВС	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	Подрядная организация	Средства Всемирного банка реконструкции и развития	Периодический осмотр , ремонт	0	0				
Система электроснабжения и освещения												
24.	Установка оборудования для автоматического регулирования освещения помещений в местах общего пользования, включения (выключения) освещения, реагирующего на движение (звук)	1. Автоматическое регулирование освещенности 2. Экономия электроэнергии	Датчики освещенности, датчики движения	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , настройка, ремонт	0					
25.	Модернизация электродвигателей или замена на более энергоэффективные, установка частотно-регулируемых приводов	1. Более точное регулирование параметров в системе отопления, ГВС и ХВС 2. Экономия электроэнергии	Трехскоростные электродвигатели , электродвигатели с переменной скоростью вращения, частотно-регулируемые приводы	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата за содержание жилого помещения, плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , настройка, ремонт						
26.	Установка частотно-регулируемых приводов в лифтовом хозяйстве	Экономия электроэнергии	Частотно-регулируемые приводы лифтов	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата за содержание жилого помещения, плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , настройка, ремонт						
Дверные и оконные конструкции												
27.	Установка теплоотражающих пленок на окна в помещениях общего пользования	1. Снижение потерь лучистой энергии через окна 2. Рациональное использование тепловой энергии	Теплоотражающая пленка	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт						
28.	Установка низкоэмиссионных стекол на окна в помещениях общего пользования	1. Снижение потерь лучистой энергии через окна 2. Рациональное использование тепловой энергии	Низко-эмиссионные стекла	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт						
29.	Повышение теплозащиты оконных и балконных дверных блоков до действующих нормативов в помещениях общего пользования	1. Снижение инфильтрации через оконные и балконные блоки 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы оконных и балконных дверных блоков	Стеклопакеты с повышенным термическим сопротивлением	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт	33,02	9,91	5	89 166,20		
Ограждающие конструкции												
30.	Повышение теплозащиты пола и стен подвала до действующих нормативов	1. Уменьшение охлаждения или промерзания потолка технического подвала 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы строительных конструкций	Тепло-, водо- и паронизолацион-ные материалы	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт						
31.	Утепление пола чердака до действующих нормативов и выше	1. Уменьшение протечек, охлаждения или промерзания пола технического чердака 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы строительных конструкций	Тепло-, водо- и паронизолацион-ные материалы	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт						

32.	Утепление крыши до действующих нормативов и выше	1. Уменьшение протечек, охлаждения или промерзания чердачных конструкций 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы строительных конструкций	Тепло-, водо- и пароизоляцион-ные материалы	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт	0,00	0,00				
33.	Заделка межпанельных и компенсационных швов	1. Уменьшение сквозняков, протечек, промерзания, образования грибка 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы стеновых конструкций	Герметик, теплоизоляционные прокладки, мастика и др.	Управляющая организация, подрядная организация	Плата за содержание жилого помещения	Периодический осмотр , ремонт	8,14	0,82	22,1	21 982,21		
34.	Повышение теплозащиты наружных стен до действующих нормативов	1. Уменьшение промерзания стен 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы стеновых конструкций	Тепло- и пароизоляционные материалы, отделочные материалы, защитный слой и др.	ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , ремонт	0,00	0,00				
35.	Повышение теплозащиты оконных и балконных дверных блоков до действующих нормативов в помещениях собственников частично установлены	1. Снижение инфильтрации через оконные и балконные блоки 2. Рациональное использование тепловой энергии 3. Увеличение срока службы оконных и балконных дверных блоков	Современные стеклопакеты	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , ремонт						
36.	Повышение теплотехнической однородности наружных ограждающих конструкций остекление балконов и лоджий - частично установлены	1. Снижение инфильтрации через оконные и балконные блоки 2. Повышение термического сопротивления оконных конструкций 3. Увеличение срока службы оконных и балконных дверных блоков	Современные пластиковые и алюминиевые конструкции	Подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , очистка, ремонт						
Система вентиляции												
37.	Ремонт или установка воздушных заслонок	1. Ликвидация утечек тепла через систему вентиляции 2. Рациональное использование тепловой энергии	Воздушные заслонки с регулированием проходного сечения	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , регулировка, ремонт						
Использование нетрадиционных источников энергии												
38.	Установка тепловых насосов для системы отопления и кондиционирования	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления и кондиционирования	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , настройка, ремонт						
39.	Установка первой ступени приготовления воды с помощью тепловых насосов	1. Экономия энергии за счет использования вторичных источников тепловой энергии 2. Рациональное использование тепловой энергии	Тепловые насосы	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , регулировка, ремонт						
40.	Установка первой ступени приготовления горячей воды за счет утилизации тепла вентиляционных выбросов	1. Экономия энергии за счет использования вторичных источников тепловой энергии 2. Рациональное использование тепловой энергии	Тепловые насосы , рекуператоры	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , регулировка, ремонт						
41.	Устройство гибридной системы ГВС с аккумулированием тепла и тепловыми насосами, использующими теплоту грунта и тепло вентиляционных выбросов	1. Экономия энергии за счет использования вторичных источников тепловой энергии 2. Рациональное использование тепловой энергии	Тепловые насосы , рекуператоры	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , регулировка, ремонт						
42.	Устройство гибридной системы ГВС с использованием солнечных коллекторов воды	1. Экономия энергии за счет использования вторичных источников тепловой энергии 2. Рациональное использование тепловой энергии	Солнечные коллекторы	Управляющая организация, подрядная организация, ЭСО	Плата по гражданско-правовому договору	Периодический осмотр , регулировка, ремонт						
Итого, руб.										127 036,82		0,00
Итого, тыс.руб.										127,04		0

