Мира просп. д.7 стр.1

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечне, не являются обязательными в отношении многоквартильных домов, призначных заврачаськими и не обърхительными в

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением знергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р,	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	Замена ламп		Система электроснабже	ния			
5	замена ламп накаливания в местах общего пользования на знергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
6	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой знергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
7	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
	II .Перечень д	I ополнительных мероприяти	й в отношении общего имуще	ства в многоква	ртирном доме. Сист	ема отопления	
10	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации:2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления				До 10%	36 мес.

11	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
12	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 мес
13	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснабу	кения			
14	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водоснаб	жения			
15	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.11

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	УО	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	УО	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 м ес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 Mec.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 Mec.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 мес
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснав	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
		Air-	Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	17.00	уо да Москва до 1	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.31

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего мероприятия, указанные в Перечие не вядаются обязательными в отношении многокради

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р,	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	УО	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	TO STORE OF THE		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 Mec.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 Mec.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 Mec.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт,58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	УО	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	YO YO	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.44

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечне, не являются обязательными в отношении многоквартирных домов, призначных аварийскими и не обязательными в отношении многоквартирных домов, призначных аварийскими и не обязательными в

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемості мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме	ė.	
i	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	· Mil		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	3года
_			Дверные и оконные констр	укции			
	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

-11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.46

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего

Ne ∏/∏	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	пельными в отношении много Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприятий
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме.		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	УО	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	Замена ламп		Система электроснабже	ния			
5	замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
	AA		Дверные и оконные констр	укции			
6	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 Mec.
7	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт,12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
	II .Перечень д	I ополнительных мероприяти	I й в отношении общего имуще	ства в многоква	ртирном доме. Сист	ема отопления	
10	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления				До 10%	36 мес.

11	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
12	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
13	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	уо	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснаб	жения			
14	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	УО	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
15	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	yo Da Mockabi s Or	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.46А

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего мероприятия, указанные в Перечие не являются обязательными в отношении многоказативных водостивных в отношении и повышении в отношении и повышении в отношении в отношени в отношении в отношени

15 ⊔∖⊔	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме.	0	
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	_		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
_			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 Mec.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 Mec.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	уо	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснаб	жения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.47 стр.1

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установл

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемост мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 Mec.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Система горячего водоснаб Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
_			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

		2			171		
11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 Mec.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
15	Обеспечение . рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	УО	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.47 стр.2

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме.		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	УО	1 шт.3 200р.	До 7%	48 м ес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	200701000000000000000000000000000000000		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	УО	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	УО	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водоснав	бжения	5		
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.48 стр.6

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечие не являются обязательными в отношении мистом отопления в отношении мистом отопления.

N≥ ∏/∏	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемост мероприяти
		Перечень основных мерог	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме	Ø.	
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	УО	1 шт.3 200р.	До 7%	48 ме с.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	уо	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	3 . 3	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
_			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 ме с.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

ă	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	УО	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.49

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечие не ввраится обязательными в отношении много соответствующими в отношении систем отопления, горячего

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	птельными в отношении много Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемост мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме.		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии: 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 Mec.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	УО	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой знергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	Note that the second second		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
_			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
°	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

1	Модернизация 1 арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления		уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 Mec.
1	Установка 2 термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС		Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	УО	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водоснав	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC		Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо можа	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.52 стр.4

№ Π/Π	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	тельными в отношении много Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемості мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме.		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	УО	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
=			Система электроснабже	ния			
5	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
	датчикаши движения		Дверные и оконные констр	укции			
6	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей		уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 м ес.
7	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
	II .Перечень д	ополнительных мероприяти	й в отношении общего имуще	ства в многоква	артирном доме. Сист	тема отопления	
10	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	УО	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.

		Waste New York			T		
11	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
12	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 мес
13	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
14	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водоснаб	5жения			
15	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC		Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.54

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Переуче, не запачательными в отношении многомартирных долго

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемості мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 Mec.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт. 1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 Mec.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 мес
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	уо	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснаб	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			"
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.56 стр.2

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	пельными в отношении много Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти:
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме.	росуросо	
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	УО	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
5	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
	Act shire Appropriate		Дверные и оконные констр	укции			
6	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
7	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
	II .Перечень д	і ополнительных мероприяти	I й в отношении общего имуще	ства в многоква	ртирном доме. Сист	ема отопления	-
10	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления				До 10%	36 мес.

_							
11	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
12	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
13	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснаб:	жения			
14	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водоснаб	жения			
15	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	УО	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.56 стр.3

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечне, не являются обязательными в отношении многоквартирных домов, призначения многоквартирных домов, призначения много

№ П/П	House	Цель мероприятия	пельными в отношении много Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		-
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 Mec.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
5	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
6	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
7	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой знергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
	II .Перечень д	I ополнительных мероприяти	й в отношении общего имуще	тва в многоква	ртирном доме. Сист	ема отопления	
10	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления		795.50	V 6558	До 10%	36 мес.

11	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
12	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 м ес
13	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
_			Система горячего водоснаб	бжения			
14	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
_			Система холодного водосна	бжения			
15	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо Д	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.70

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечне, не являются обязательными в отношении инстантации и

N≘ ∏/∏	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мерог	приятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт,3 200р.	До 7%	48 Mec.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	Resuggest of early and		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	уо	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой знергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес,

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 мес
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.

Мира просп. д.70а

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечие не являются обязательным в отношении инстанции инстанции

№ П/П	Наимачерация	Цель мероприятия	применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемость мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме	Ş.	
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	УО	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, лотребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
5	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
	K		Дверные и оконные констр	укции			
6	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
7	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
8	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
- 1-	II .Перечень д	I ополнительных мероприяти	й в отношении общего имущес	ства в многоква	ртирном доме. Систе	ема отопления	
10	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления					36 мес.

11	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
12	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
13	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 Mec.
			Система горячего водоснаб	бжения			
14	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
_			Система холодного водосна	бжения			
15	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	90 3 ropena Mock,	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.74 стр.1

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемость мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	Landa and the second		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теллообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подовезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

1	Модернизация 1 арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления		УО	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС		Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	уо	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.76

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемост мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мно	огоквартирном доме.		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	УО	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	УО	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой знергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	топловой опертии		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
_			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	уо	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 Mec.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 мес.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	УО	1 шт.3 500р.	До 10%	24 мес.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	УО	1шт.650р.	До 6%	12 мес
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	уо	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	жения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	5жения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	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	yo arang	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.76

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечне, не являются обязательными в отношении многоквартирных домов, признанных являются обязательных домов, признанных являются обязательных домов, признанных домов, признанных являются обязательных домов, признанных до

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	пельными в отношении много Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприяти
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме	0	
ä	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 Mec.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 мес.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
		rie	Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теплообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния п			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	УО	1 шт 1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 мес.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	уо	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 Mec.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 Mec.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 Mec
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	бжения			-1
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	YO SOBB Mockey	1 п.м. труб 320р 1шт, арматура 3 200р.	До 10%	36 мес.

Мира просп. д.78А

Обязательные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности установлены в отношении систем отопления, горячего Мероприятия, указанные в Перечне, не являются обязательными в отношении многоквартирных домов, призначных заварийными и не ображающими

№ П/П	Наименование мероприятия	Цель мероприятия	Применяемые технологии и материалы	Возможные исполнители мероприятий	Ориентировочные Расходы на проведение мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых коммунальных ресурсов	Сроки окупаемости мероприятий
		Перечень основных мероп	риятий в отношении общего и Система отопления	мущества в мн	огоквартирном доме		
1	Установка линейных балансировочных вентилей и балансировка системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Балансировочные вентили, запорные вентили, воздухо- выпускные клапаны	уо	1 шт.3 200р.	До 7%	48 мес.
2	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты	уо	1м.п.230 р.	До 3%	36 мес.
3	Ремонт изоляции трубопроводов системы отопления с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 6%	36 Mec.
4	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии	УО	1 шт От 135 000р.	До 10%	24 мес.
	Ac. : weather are an in-		Система горячего водоснаб	жения			
5	Ремонт изоляции теллообменников и трубопроводов системы ГВС с применением энергоэффективных материалов	1) рациональное использование тепловой энергии; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров	УО	1 м.п.320р.	До 5%	24 мес.
			Система электроснабже	ния			
6	Замена ламп накаливания в местах общего пользования на энергоэффективные светодиодные светодиодные светильники с датчиками движения	1) экономия электроэнергии; 2) улучшение качества освещения	светодиодные светильники	уо	1 шт.1200р.	До 94%	Згода
			Дверные и оконные констр	укции			
7	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.	уо	1 шт.23 000р	До 5%	36 мес.
8	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
9	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки	УО	1 шт.12 000р.	До 3%	24 Mec.
10	Утепление дверных блоков на входе в подъезды и обеспечение автоматического закрывания дверей	1) снижение утечек тепла через двери подъездов; 2) рациональное использование тепловой энергии; 3) усиление безопасности жителей	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики	УО	1 шт.23 000р.	До 5%	36 мес.

11	Модернизация арматуры системы отопления	1) увеличение срока эксплуатации;2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современная арматура	уо	1 шт.3 200р	До 10%	36 Mec.
12	Установка термостатических вентилей на радиаторах	1) повышение температурного комфорта в помещениях; 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Термостатические радиаторные вентили	уо	1 шт.3 500р.	До 10%	24 Mec.
13	Установка запорных вентилей на радиаторах	1) поддержание температурного режима в помещениях (устранение перетопов); 2) экономия тепловой энергии в системе отопления;	Шаровые запорные радиаторные вентили	уо	1шт.650р.	До 6%	12 мес
14	Установка тепловых насосов для системы отопления	Экономия тепловой энергии	Тепловые насосы для системы отопления	УО	1шт.58 000 р.	До 10%	24 мес.
			Система горячего водоснаб	бжения			
15	Обеспечение рециркуляции воды в системе ГВС	1) рациональное использование тепловой энергии и воды; 2) экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Циркуляционный насос, автоматика, трубопроводы	уо	1 шт.48 000р.	До 8%	20 мес.
			Система холодного водосна	бжения			
16	Модернизация трубопроводов и арматуры системы XBC	1) увеличение срока эксплуатации трубопроводов; 2) снижение утечек воды; 3) снижение числа аварий; 4) рациональное использование воды; 5) экономия потребления воды в системе XBC	Современные пластиковые трубопроводы, арматура	90000 MOCKEW	1 п.м. труб 320р 1шт. арматура 3 200р.	До 10%	36 Mec.