

Перечень

мероприятий для многоквартирного дома (группы многоквартирных домов)  
как в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме,  
так и в отношении помещений в многоквартирном доме, проведение которых в большей степени  
способствует энергосбережению и повышению эффективности использования энергетических ресурсов,  
предлагаемый Борисоглебским филиалом теплоснабжения ООО «Газпром теплоэнерго Воронеж»

№ п/п	Наименование мероприятия	Ожидаемые результаты	Применяемые технологии, оборудование и материалы
1	2	3	4
<b>Система отопления и горячего водоснабжения</b>			
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, воздуховыпускные клапаны
2.	Промывка трубопроводов и стояков системы отопления	1) Рациональное использование тепловой энергии 2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Промывочные машины и реагенты
3.	Модернизация трубопроводов и арматуры системы отопления	1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов 2) Снижение утечек воды 3) Снижение числа аварий 4) Рациональное использование тепловой энергии 5) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные предизолированные трубопроводы, арматура
4.	Теплоизоляция внутридомовых инженерных сетей теплоснабжения и горячего водоснабжения в подвале и (или) на чердаке	1) Рациональное использование тепловой энергии 2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров
5.	Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы отопления	1) Рациональное использование тепловой энергии 2) Экономия потребления тепловой энергии в системе отопления	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров
6.	Установка терморегулирующих клапанов (терморегуляторов) на отопительных приборах	1) Повышение температурного комфорта в помещениях 2) Экономия тепловой энергии в системе отопления	Термостатические радиаторные вентили
7.	Теплоизоляция внутридомовых трубопроводов системы ГВС	1) Рациональное использование тепловой энергии 2) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные теплоизоляционные материалы в виде скорлуп и цилиндров
8.	Модернизация трубопроводов и арматуры системы ГВС	1) Увеличение срока эксплуатации трубопроводов 2) Снижение утечек воды 3) Снижение числа аварий 4) Рациональное использование тепловой энергии и воды 5) Экономия потребления тепловой энергии и воды в системе ГВС	Современные пластиковые трубопроводы, арматура



9.	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
10.	Установка коллективного (общедомового) прибора учета тепловой энергии	Учет тепловой энергии, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета тепловой энергии, внесенный в государственный реестр средств измерений
11.	Установка коллективного (общедомового) прибора учета горячей воды	Учет горячей воды, потребленной в многоквартирном доме	Прибор учета горячей воды, внесенный в государственный реестр средств измерений
12.	Установка индивидуального прибора учета горячей воды	Учет горячей воды, потребленной в жилом или нежилом помещении в многоквартирном доме	Прибор учета горячей воды, внесенный в государственный реестр средств измерений
<b>Дверные и оконные конструкции</b>			
13.	Заделка, уплотнение и утепление дверных блоков на входе в подъезды и установка доводчиков (обеспечение автоматического закрывания дверей)	1) Снижение потерь тепла через двери подъездов 2) Рациональное использование тепловой энергии	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.
14.	Дополнительное секционирование входных тамбуров	1) Снижение утечек тепла через двери подъездов 2) Рациональное использование тепловой энергии	Двери с теплоизоляцией, прокладки, полиуретановая пена, автоматические дверные доводчики и др.
15.	Установка дверей и заслонок в проемах подвальных помещений	1) Снижение потерь тепла через подвальные проемы 2) Рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией
16.	Установка дверей и заслонок в проемах чердачных помещений	1) Снижение потерь тепла через проемы чердаков 2) Рациональное использование тепловой энергии	Двери, дверки и заслонки с теплоизоляцией, воздушные заслонки
17.	Заделка и уплотнение оконных блоков в подъездах	1) Снижение инфильтрации через оконные блоки 2) Рациональное использование тепловой энергии	Прокладки, полиуретановая пена и др.
<b>Ограждающие конструкции</b>			
18.	Повышение теплотехнической однородности наружных ограждающих конструкций - заделка и герметизация межпанельных / компенсационных соединений (швов) и ликвидация "мостиков" холода, в том числе в сопряжении окон со стенами	1) Уменьшение сквозняков, протечек, промерзания, продувания, образования грибка 2) Рациональное использование тепловой энергии 3) Увеличение срока службы ограждающих конструкций	Тепло- и пароизоляционные материалы, отделочные материалы, защитный слой и др.
19.	Повышение теплозащиты наружных стен до действующих нормативов	1) Уменьшение промерзания стен 2) Рациональное использование тепловой энергии 3) Увеличение срока службы стеновых конструкций	Тепло- и пароизоляционные материалы, отделочные материалы, защитный слой и др.
20.	Повышение теплозащиты пола и стен подвала до действующих нормативов	1) Уменьшение охлаждения или промерзания потолка технического подвала 2) Рациональное использование тепловой энергии 3) Увеличение срока службы строительных конструкций	Тепло-, водо- и пароизоляционные материалы и др.

21.	Утепление пола чердака до действующих нормативов и выше	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Уменьшение протечек, охлаждения или промерзания пола технического чердака</li> <li>2) Рациональное использование тепловой энергии</li> <li>3) Увеличение срока службы строительных конструкций</li> </ul>	Тепло-, водо- и пароизоляционные материалы и др.
22.	Утепление крыши до действующих нормативов и выше	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Уменьшение протечек и промерзания чердачных конструкций</li> <li>2) Рациональное использование тепловой энергии</li> <li>3) Увеличение срока службы чердачных конструкций</li> </ul>	Тепло-, водо- и пароизоляционные материалы и др.
23.	Повышение теплозащиты оконных и балконных дверных блоков до действующих нормативов в помещениях собственников	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Снижение инфильтрации через оконные и балконные блоки</li> <li>2) Рациональное использование тепловой энергии</li> <li>3) Увеличение срока службы оконных и балконных дверных блоков</li> </ul>	Современные стеклопакеты
24.	Повышение теплотехнической однородности наружных ограждающих конструкций - остекление балконов и лоджий	<ul style="list-style-type: none"> <li>1) Снижение инфильтрации через оконные и балконные блоки</li> <li>2) Повышение термического сопротивления оконных конструкций</li> <li>3) Увеличение срока службы оконных и балконных дверных блоков</li> </ul>	Современные пластиковые и алюминиевые конструкции