План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на 2023 год (г. Москва пос. Сосенское, п. Коммунарка, ул. Бачуринская, д.22, корп. 1)

Nº	Наименование мероприятия	Полезный эффект от использованя	Периодичность	Расход на проведения мероприятий	Объем ожидаемого снижения используемых энергоресурсов	Сроки окупаемости предполагаем ых мероприятий
1	Замена ламп накаливания в подъездах на светодиодные светильники	Экономия электроэнергии Экономия эл.энергии и холодной воды	При проведении капитального ремонта	1100 тыс.руб	70%	1-2 года
2	Применение фотоакустических реле для управления включения источников света в местах общего пользования			70 тыс. руб	80%	1-2 года
3	Установка частотного регулирования приводов повысительных насосов холодного водоснабжения			60 тыс. руб	20%	1-2 года
4	Утепление входных дверей, установка запирающих устройств, замена пружин		По необходимости	20 тыс. руб	20%	1-2 года
5	Обследование фасада жилого дома с применением тепловизора	Повышение теплового сопротивления ограждающих конструкций	По необходимости	25 тыс. руб	10%	1-2 года
6	Утепление фасадов, герметизация		По необходимости	300 тыс. руб	20%	1-2 года
7	Заделка межпанельных и компенсационных швов		По необходимости	800 тыс. руб	20%	1-2 года
8	Утепление теплового контура жилого дома, замена разбитых стекол		По необходимости	40 тыс. руб	20%	1-2 года
9	Сезонная промывка отопительной системы		По согласованию с ресурсоснабжаю щей организацией при подготовке к отопительному сезону	35 тыс. руб	20%	1-2 года

10	Установка фильтров сетевой воды на входе и выходе отопительной системы	Повышение энергоэффективнос	По необходимости при подготовке к отопительному периоду	15 тыс. руб	100%	1-2 года
11	Вне жилых помещений применение тепловой изоляции трубопроводов.	энергоэффективнос ти системы отопления	По необходимости		30%	1-2 года
	_			30 тыс. руб		
12	Балансировка системы отопления		По необходимости	14 тыс. руб	30%	1-2 года
13	Проведение гидравлической регулировки,		По необходимости	14 тыс. руо	20%	1-2 года
13	автоматической/ручной балансировки		по необходимости	12 тыс. руб	2070	1-2 10да
	Установка шаровых кранов в точках коллективного		По необходимости		20%	1-2 года
14	разбора	Экономия горячей и холодной воды		22 тыс. руб		
15	Восстановление теплоизоляции трубопроводов ГВС	и холоднои воды	По необходимости		20%	1-2 года
	(подающего и циркуляционного)			31 тыс. руб		

Энергосбережение – реализация мероприятий, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования.

Техник-смотритель ответственный за содержание мкд, регулярно разрабатывает и доводит до сведения собственников помещений в мкд предложения о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, которые проводятся в мкд, с указанием расходов на их проведение, объема ожидаемого снижения используемых энергетических ресурсов и сроков окупаемости предлагаемых мероприятий.