

**Методика расчета значений показателей эффективности реализации подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности системы коммунальной инфраструктуры» муниципальной программы городского округа Химки Московской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в городском округе Химки» на 2015-2020 годы**

№	Наименование показателя эффективности реализации подпрограммы муниципальной	Единица измерения	Методика расчета показателя	Статистические источники получения информации	Периодичность представления
1	2	3	4	5	6
1	<b>Показатель № 1</b> Количество энергосервисных договоров заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями	ед.	Количественный показатель. Определяется как количество единиц энергосервисных договоров заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями	Реесрт заключенных контрактов	Ежеквартально
2	<b>Показатель № 2</b> Доля современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения	%	Оценивается динамика изменения доли современных энергоэффективных светильников в общем количестве светильников наружного освещения на территории городского округа Химки. Рассчитывается по формуле: $D_{ээс} = N_{ээс}/N_{со} * 100$ , где: $N_{ээс}$ - количество современных энергоэффективных светильников; $N_{со}$ - общее количество светильников наружного освещения на территории городского округа Химки	Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально
3	<b>Показатель № 3</b> Доля аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения	%	Оценивается динамика изменения доли аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы в общем количестве опор наружного освещения на территории городского округа Химки. Рассчитывается по формуле: $D_{ао} = N_{ао}/N_{оо} * 100$ , где: $N_{ао}$ - количество аварийных опор и опор со сверхнормативным сроком службы; $N_{оо}$ - общее количество опор наружного освещения на территории городского округа Химки	Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально
4	<b>Показатель № 4</b> Доля улиц, проездов, набережных, прошедших светотехническое обследование в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных	%	Оценивается динамика изменения доли улиц, проездов, набережных, площадей прошедших светотехническое обследование в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных, площадей на территории городского округа Химки. Рассчитывается по формуле: $D_{сво} = S_{сво}/S_{со} * 100$ , где: $S_{сво}$ - протяженность улиц, проездов, набережных, прошедших светотехническое обследование в текущем году на территории городского округа Химки, км; $S_{со}$ - общая протяженность улиц, проездов, набережных городского округа Химки, км	Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально
5	<b>Показатель № 5</b> Доля светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением	%	Оценивается динамика изменения доли светильников в общем количестве светильников уличного освещения, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением на территории городского округа Химки. Рассчитывается по формуле: $D_{ау} = N_{ау}/N_{со} * 100$ , где: $N_{ау}$ - количество светильников, управление которыми осуществляется с использованием автоматизированных систем управления уличным освещением; $N_{со}$ - общее количество светильников наружного освещения на территории городского округа Химки	Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально

6	<b>Показатель № 6</b> Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях	т.у.т.	Оценивается динамика изменения удельного расхода топлива на выработку тепловой энергии на тепловых электростанциях. Рассчитывается по формуле: $Уттэ = Оптт / Овтг$ , где: Оптт - объем потребления топлива на выработку тепловой энергии тепловыми электростанциями на территории городского округа Химки; Овтг - объем выработки тепловой энергии тепловыми электростанциями на территории городского округа Химки	Отчет финансово-хозяйственной деятельности ТСК "Мосэнерго"	Ежеквартально
7	<b>Показатель № 7</b> Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	т.у.т.	Оценивается динамика изменения удельного расхода топлива на выработку тепловой энергии на котельных. Рассчитывается по формуле: $Уттэ = Оптт / Овтг$ , где: Оптт - объем потребления топлива на выработку тепловой энергии котельными на территории городского округа Химки; Овтг - объем выработки тепловой энергии котельными на территории городского округа Химки	Отчет финансово-хозяйственной деятельности ТСК "Мосэнерго"	Ежеквартально
8	<b>Показатель № 8</b> Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения	кВт*ч/Гкал	Оценивается динамика изменения удельного расхода электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения. Рассчитывается по формуле: $Уэтс = ОПмэпт / ОТмг$ , где: ОПмэпт - объем потребления электрической энергии для передачи тепловой энергии в системах теплоснабжения на территории городского округа Химки. ОТмг - объем транспортировки теплоносителя в системе теплоснабжения на территории городского округа Химки	Отчет финансово-хозяйственной деятельности ТСК "Мосэнерго"	Ежеквартально
9	<b>Показатель № 9</b> Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	%	Оценивается динамика изменения доли потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии. Рассчитывается по формуле: $Дмпт = (Омпт / ОПмто) * 100$ , где: Омпт - объем потерь тепловой энергии при ее передаче на территории городского округа Химки. ОПмто - общий объем передаваемой тепловой энергии на территории городского округа Химки	Отчет финансово-хозяйственной деятельности ТСК "Мосэнерго"	Ежеквартально
10	<b>Показатель № 10</b> Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	%	Оценивается динамика изменения доли потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды. Рассчитывается по формуле: $Дмвп = ОПмвп / (ОПмго + ОПмхо + ОПмвп) * 100$ , где: ОПмвп - объем потерь воды при ее передаче на территории муниципального образования. ОПмго - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования горячей воды. ОПмхо - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования холодной воды	Отчет "Финансово-экономические показатели" ОАО "Химкинский водоканал"	Ежеквартально

11	<b>Показатель № 11</b> Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр)	кВт*ч/кв.м	Оценивается динамика изменения удельного расхода электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения Рассчитывается по формуле: $U_{мэпв} = O_{Пмэпв} / (O_{Пмго} + O_{Пмхо} + O_{Пмвп}) * 100$ , где: ОПмвп - объем потерь воды при ее передаче на территории муниципального образования. ОПмго - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования горячей воды. ОПмхо - общий объем потребления (использования) на территории муниципального образования холодной воды. ОПмэпв - объем потребления электрической энергии для передачи воды в системах водоснабжения на территории муниципального образования	Отчет "Финансово-экономические показатели" ОАО "Химкинский водоканал"	Ежеквартально
12	<b>Показатель № 12</b> Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр)	кВт*ч/кв.м	Оценивается динамика изменения удельного расхода электрической энергии, используемой в системах водоотведения. Рассчитывается по формуле: $U_{эв} = O_{Пэв} / O_{Пво}$ , где: ОПэв - объем потребления электрической энергии в системах водоотведения на территории муниципального образования. ОПво - общий объем водоотведенной воды на территории муниципального образования горячей воды	Отчет "Финансово-экономические показатели" ОАО "Химкинский водоканал"	Ежеквартально
13	<b>Показатель № 13</b> Снижение смертности при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах, за счет доведения уровня освещенности до нормативного	%	Оценивается динамика снижения смертности при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах городского округа Химки, за счет доведения уровня освещенности до нормативного. Рассчитывается по формуле: $C_c = K_{пон} / K_{п} * 100$ , где: Кпон - количество погибших при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах при уровне освещенности ниже нормативного. Кп - количество погибших при дорожно-транспортных происшествиях на автомобильных дорогах	Форма федерального статистического наблюдения № 1-БДД «Сведения о состоянии безопасности дорожного движения». Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально
14	<b>Показатель № 14</b> Доля освещенных улиц, проездов, набережных с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам в общей протяженности улиц, проездов, набережных	%	Оценивается динамика изменения доли освещенных улиц, проездов, набережных, площадей с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам в общей протяженности освещенных улиц, проездов, набережных, площадей. Рассчитывается по формуле: $D_{осв} = L_{он} / L_{об} * 100$ , где: Lон - протяженность освещенных улиц, проездов, набережных с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам, км; Lоб - общая протяженность улиц, проездов, набережных городского округа Химки, км	Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально
15	<b>Показатель № 15</b> Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 кв. метр освещаемой площади с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам)	кВт*ч/кв.м	Оценивается динамика изменения удельного расхода электрической энергии в системах уличного освещения. Рассчитывается по формуле: $U_{эуо} = O_{Пэуо} / S_{уо}$ , где: ОПэуо - объем потребления электрической энергии в системах уличного освещения на территории муниципального образования. Syo - общая площадь уличного освещения территории муниципального образования на конец года	Форма КС-2 к муниципальному контракту. Акт о приемке выполненных работ. Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"	Ежеквартально

16	<p><b>Показатель № 16</b> Доля самонесущего изолированного провода (СИП) и кабельных линий в общей протяженности линий уличного освещения</p>	%	<p>Оценивается динамика изменения доли самонесущего изолированного провода (СИП) в общей протяженности линий уличного освещения. Рассчитывается по формуле: <math>D_{сип} = L_{сип} / L_o</math>, где: L сип - протяженность самонесущего изолированного провода (СИП) и кабельных линий на территории городского округа Химки, км; Lо - общая протяженность линий наружного освещения городского округа Химки</p>	<p>Отчет "Сведения о инженерной инфраструктуре городского округа Химки"</p>	<p>Ежеквартально</p>
----	---	---	--	---	----------------------