



МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ
(Минстрой РА)

ПРИКАЗ

от 31.03.2026г. №17-07-01/131

г. Горно-Алтайск

Об установлении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, поставляющих электрическую энергию (мощность) покупателям на розничных рынках на территориях Республики Алтай, технологически не связанных с единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, на 2027 – 2029 годы

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 г. № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности», Положением о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Алтай, утвержденным постановлением Правительства Республики Алтай от 18 мая 2006 г. № 99, **приказываю:**

1. Установить значения целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций, поставляющих электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях Республики Алтай, технологически не связанных с единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, на 2027 – 2029 годы согласно приложениям № 1, № 2, № 3, № 4.

2. Утвердить перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности для организаций, поставляющих электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях Республики Алтай, технологически не связанных с единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими

системами, подлежащих включению в программы (далее - обязательные мероприятия), и сроки их проведения согласно приложению № 5.

3. Утвердить показатели энергетической эффективности зданий, строений, сооружений, создание или модернизация которых планируется инвестиционными программами организаций, поставляющих электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях Республики Алтай, технологически не связанных с единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, на территории Республики Алтай согласно приложению № 6.

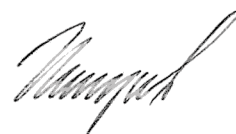
4. Утвердить показатели энергетической эффективности оборудования подстанций, линий электропередачи, создание или модернизация которых планируется инвестиционными программами организаций, поставляющих электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях Республики Алтай, технологически не связанных с единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, согласно приложению № 7.

5. Утвердить принципы определения в программе значений целевых показателей (их корректировки), ожидаемого экономического и технологического эффекта от реализации мероприятий, направленных на их достижение и ожидаемых сроков их окупаемости согласно приложению № 8.

6. Организациям, поставляющим электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях Республики Алтай, технологически не связанных с единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, привести программы в соответствие с требованиями, установленными настоящим приказом и предоставить копии программ в Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Алтай не позднее 3 месяцев со дня вступления в силу настоящего приказа.

7. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр



А.А. Чакыров

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай
от 31.03.2026г № П-04-01/131

**Значения целевых показателей энергосбережения и повышения
энергетической эффективности для МУП «Джазаторская
гидроэлектростанция» на 2027 – 2029 годы**

| Наименование показателя | Значение целевого показателя, достижение которого должно быть обеспечено в результате реализации программ энергосбережения | | |
|--|--|---|---|
| | 2027 год | 2028 год | 2029 год |
| 1. Снижение фактического процента технологических потерь электрической энергии при ее передаче в рамках программы энергосбережения, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 2. Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета используемых воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, % | x | x | x |
| 2.1. электрической энергии, % | 100 | 100 | 100 |
| 2.2. тепловой энергии, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.3. газа природного, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.4. холодной и горячей воды, % | 0 | 0 | 0 |
| 3. Сокращение удельного расхода электрической энергии на собственные нужды электростанций на 1 условную единицу оборудования электростанций, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 4. Сокращение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности (кВт*ч на 1 кв. м площади указанных зданий), % к предыдущему году | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5. Сокращение удельного расхода дизельного топлива, используемого в целях производства электроэнергии (мощности) в расчете на единицу вырабатываемой электроэнергии (литров на 1 кВт*ч), % к предыдущему году | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6. Сокращение удельного расхода горюче-смазочных материалов, используемых организацией, литров на 100 км пробега автотранспорта, % к предыдущему году | х | х | х |
| 6.1. бензин | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6.2. дизельное топливо | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 7. Оснащенность осветительными устройствами с использованием светодиодов, % от общего объема используемых осветительных устройств | 100 | 100 | 100 |
| 8. Сокращение объемов выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги), кгСО ₂ е/кВт*ч | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай

от 31.03.2026г. № 17-04-01/181

**Значения целевых показателей энергосбережения и повышения
энергетической эффективности для ООО «Солнечная энергия»
на 2027 – 2029 годы**

| Наименование показателя | Значение целевого показателя, достижение которого должно быть обеспечено в результате реализации программ энергосбережения | | |
|---|--|---|---|
| | 2027 год | 2028 год | 2029 год |
| 1. Снижение фактического процента технологических потерь электрической энергии при ее передаче в рамках программы энергосбережения, % | не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 2. Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета используемых воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, % | x | x | x |
| 2.1. электрической энергии, % | 100 | 100 | 100 |
| 2.2. тепловой энергии, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.3. газа природного, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.4. холодной и горячей воды, % | 0 | 0 | 0 |
| 3. Сокращение удельного расхода электрической энергии на собственные нужды электростанций на 1 условную единицу оборудования электростанций, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 4. Сокращение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности | Не выше фактического значения показателя за | Не выше фактического значения показателя за | Не выше фактического значения показателя за |

| (кВт*ч на 1 кв. м площади указанных зданий), % к предыдущему году | предыдущий отчетный год | предыдущий отчетный год | предыдущий отчетный год |
|---|---|---|---|
| 5. Сокращение удельного расхода дизельного топлива, используемого в целях производства электроэнергии (мощности) в расчете на единицу вырабатываемой электроэнергии (литров на 1 кВт*ч), % к предыдущему году | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6. Сокращение удельного расхода горюче-смазочных материалов, используемых организацией, литров на 100 км пробега автотранспорта, % к предыдущему году | x | x | x |
| 6.1. бензин | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6.2. дизельное топливо | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 7. Оснащенность осветительными устройствами с использованием светодиодов, % от общего объема используемых осветительных устройств | 100 | 100 | 100 |
| 8. Сокращение объемов выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги), кгСО ₂ е/кВт*ч | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай
от 31.03.2026г. № П-04-01/181

**Значения целевых показателей энергосбережения и повышения
энергетической эффективности для ООО «Челушманэнерго»
на 2027 – 2029 годы**

| Наименование показателя | Значение целевого показателя, достижение которого должно быть обеспечено в результате реализации программ энергосбережения | | |
|---|--|---|---|
| | 2024 год | 2025 год | 2026 год |
| 1. Снижение фактического процента технологических потерь электрической энергии при ее передаче в рамках программы энергосбережения, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 2. Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета используемых воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, % | x | x | x |
| 2.1. электрической энергии, % | 100 | 100 | 100 |
| 2.2. тепловой энергии, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.3. газа природного, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.4. холодной и горячей воды, % | 0 | 0 | 0 |
| 3. Сокращение удельного расхода электрической энергии на собственные нужды электростанций на 1 условную единицу оборудования электростанций, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 4. Сокращение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности | Не выше фактического значения показателя за | Не выше фактического значения показателя за | Не выше фактического значения показателя за |

| (кВт*ч на 1 кв. м площади указанных зданий), % к предыдущему году | предыдущий отчетный год | предыдущий отчетный год | предыдущий отчетный год |
|---|---|---|---|
| 5. Сокращение удельного расхода дизельного топлива, используемого в целях производства электроэнергии (мощности) в расчете на единицу вырабатываемой электроэнергии (литров на 1 кВт*ч), % к предыдущему году | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6. Сокращение удельного расхода горюче-смазочных материалов, используемых организацией, литров на 100 км пробега автотранспорта, % к предыдущему году | x | x | x |
| 6.1. бензин | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6.2. дизельное топливо | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 7. Оснащенность осветительными устройствами с использованием светодиодов, % от общего объема используемых осветительных устройств | 100 | 100 | 100 |
| 8. Сокращение объемов выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги), кгСО ₂ е/кВт*ч | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай
от 31.03.2026г. № П-04-01/151

**Значения целевых показателей энергосбережения и повышения
энергетической эффективности для МУП «Кайру»
на 2027 – 2029 годы**

| Наименование показателя | Значение целевого показателя, достижение которого должно быть обеспечено в результате реализации программ энергосбережения | | |
|---|--|---|---|
| | 2027 год | 2028 год | 2029 год |
| 1. Снижение фактического процента технологических потерь электрической энергии при ее передаче в рамках программы энергосбережения, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 2. Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации, приборами учета используемых воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, % | x | x | x |
| 2.1. электрической энергии, % | 100 | 100 | 100 |
| 2.2. тепловой энергии, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.3. газа природного, % | 0 | 0 | 0 |
| 2.4. холодной и горячей воды, % | 0 | 0 | 0 |
| 3. Сокращение удельного расхода электрической энергии на собственные нужды электростанций на 1 условную единицу оборудования электростанций, % | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 4. Сокращение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности | Не выше фактического значения показателя за | Не выше фактического значения показателя за | Не выше фактического значения показателя за |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (кВт*ч на 1 кв. м площади указанных зданий), % к предыдущему году | предыдущий отчетный год | предыдущий отчетный год | предыдущий отчетный год |
| 5. Сокращение удельного расхода дизельного топлива, используемого в целях производства электроэнергии (мощности) в расчете на единицу вырабатываемой электроэнергии (литров на 1 кВт*ч), % к предыдущему году | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6. Сокращение удельного расхода горюче-смазочных материалов, используемых организацией, литров на 100 км пробега автотранспорта, % к предыдущему году | х | х | х |
| 6.1. бензин | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 6.2. дизельное топливо | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год | Не выше фактического значения показателя за предыдущий отчетный год |
| 7. Оснащенность осветительными устройствами с использованием светодиодов, % от общего объема используемых осветительных устройств | 100 | 100 | 100 |
| 8. Сокращение объемов выбросов парниковых газов при производстве единицы товара (услуги), кгСО ₂ е/кВт*ч | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год | Не выше предельно допустимых выбросов за предыдущий отчетный год |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай

от 31.03.2026г № П-04-01/181

**Перечень
обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению
энергетической эффективности организаций, поставляющих
электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях
Республики Алтай, технологически не связанных с единой
энергетической системой России и технологически
изолированными территориальными электроэнергетическими
системами, подлежащих включению в программы в области
энергосбережения и повышения энергетической эффективности,
и сроки их проведения**

| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки проведения |
|----------|--|------------------|
| 1. | Разработка и реализация мероприятий сокращения технологического расхода (потерь) электрической энергии в электрических сетях | 2027 - 2029 гг. |
| 2. | Разработка и реализация мероприятий по оптимизации энергопотребления в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности организаций | 2027 - 2029 гг. |
| 3. | Оснащение вводимых в эксплуатацию зданий, строений, сооружений, при эксплуатации которых используются энергетические ресурсы (в том числе вредных объектов), приборами учета используемых воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии | 2027 - 2029 гг. |
| 4. | Установление систем мониторинга расхода топлива для всех видов транспорта организации | 2027 - 2029 гг. |
| 5. | Организация, проверка и контроль достоверности работы комплексов коммерческого учета электрической энергии | 2027 - 2029 гг. |
| 6. | Использование оборудования класса энергетической эффективности не ниже А | 2027 - 2029 гг. |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай
от 31.05.2026г № П-07-01/191

**Показатели
энергетической эффективности зданий, строений, сооружений,
создание или модернизация которых планируется
инвестиционными программами организаций, поставляющих
электрическую энергию (мощность) покупателям на территориях
Республики Алтай, технологически не связанных с единой
энергетической системой России и технологически
изолированными территориальными электроэнергетическими
системами**

1. Удельный (на 1 куб. м отапливаемого объема) расход тепловой энергии на отопление новых зданий, строений, сооружений, вводимых в эксплуатацию, не должен превышать нормируемое значение, указанное в таблице 1 настоящего Приложения.

Нормируемое значение удельного расхода тепловой энергии на
отопление зданий

| Наименование показателя | Этажность зданий | | | | | | | |
|--|------------------|----|----|------|------|------|--------|-----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4, 5 | 6, 7 | 8, 9 | 10, 11 | 12 и выше |
| Удельный расход тепловой энергии на отопление зданий, кДж/(куб. м × °С × сут.) | 30,5 | 29 | 28 | 23 | 20,5 | 18,5 | 17 | 17 |

2. Здания, вводимые в эксплуатацию при строительстве, а также модернизируемые, должны быть оборудованы:

отопительными приборами с классом энергетической эффективности не ниже первых двух (в случае, если классы установлены);

лифтами с классом энергетической эффективности не ниже первых двух (в случае, если классы установлены);

устройствами автоматического регулирования подачи теплоты на отопление, установленными на вводе в здание, строение, сооружение, а также системами пофасадного автоматического регулирования или автоматического регулирования части здания;

теплообменниками для нагрева воды на горячее водоснабжение с устройством

автоматического регулирования ее температуры, установленными на вводе в здание или в части здания;

приборами учета энергетических и водных ресурсов, установленными на вводе в здание, в помещениях общего пользования и сдаваемых в аренду;

устройствами, оптимизирующими работу вентсистем (воздухопропускные клапаны в окнах или стенах, автоматически обеспечивающие подачу наружного воздуха по потребности, утилизаторы теплоты вытяжного воздуха для нагрева приточного, использование рециркуляции);

регуляторами давления воды в системах холодного и горячего водоснабжения на вводе в здание, строение, сооружение;

устройствами автоматического снижения температуры воздуха в помещениях общественных зданий в нерабочее время в зимний период;

энергосберегающими осветительными приборами, имеющими соотношение показателей светоотдачи к величине потребляемой электрической мощности не менее 80 Лм/Вт;

оборудованием, обеспечивающим выключение освещения при отсутствии людей в местах общего пользования (датчики движения, выключатели);

устройствами компенсации реактивной мощности при работе электродвигателей;

второй дверью в тамбурах входных групп, обеспечивающей минимальные потери тепловой энергии, или вращающимися дверями;

ограничителями открывания окон.

3. Класс точности средств измерений, устанавливаемых в зданиях, строениях, сооружениях, строительство или модернизация которых планируется, для учета электрической энергии (мощности), должен составлять не менее 0,5.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 7
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства

Республики Алтай

от 31.03.2026г. № П-04-01/181

**Показатели
энергетической эффективности оборудования подстанций, линий
электропередачи, создание или модернизация которых
планируется инвестиционными программами организаций,
поставляющих электрическую энергию (мощность) покупателям
на территориях Республики Алтай, технологически не связанных
с единой энергетической системой России и технологически
изолированными территориальными электроэнергетическими
системами**

1. Сведения о показателях энергетической эффективности оборудования, создание или модернизация которого планируется инвестиционной программой:

| № п/п | Наименование оборудования | Основные технические характеристики | | Показатели энергетической эффективности | |
|----------|----------------------------------|--|---------------------------------|--|--|
| | | Номинальное напряжение, кВ | Номинальная мощность, МВА | % потерь холостого хода, кВт | % потерь короткого замыкания, кВт |
| 1. | Двухобмоточные трансформаторы | 6 - 10 | 0,063 | 0,160 | 1,270 |
| | | | 0,10 | 0,217 | 1,591 |
| | | | 0,16 | 0,300 | 2,136 |
| | | | 0,25 | 0,425 | 2,955 |
| | | | 0,40 | 0,565 | 4,182 |
| | | | 0,63 | 0,696 | 6,136 |
| | | | 1,00 | 0,957 | 9,545 |
| | | | 1,25 | 1,350 | 13,250 |
| | | | 1,60 | 1,478 | 15,455 |
| | | | 2,50 | 2,130 | 23,182 |
| 2. | Двухобмоточные трансформаторы | 35 | 1,0 | 2,0 | 11,6 |
| | | | 1,6 | 2,75 | 16,5 |

| | | | | | | |
|------|-------------------------------|-------|------|------|-------|-------|
| | | | 2,5 | 3,90 | 23,5 | |
| | | | 4,0 | 5,3 | 33,5 | |
| | | | 6,3 | 7,6 | 46,5 | |
| | | 110 | | 2,5 | 5,0 | 22,0 |
| | | | | 4,0 | 5,0 | 30,0 |
| | | | | 6,3 | 10,0 | 44,0 |
| | | | | 10,0 | 14,0 | 58,0 |
| | | | | 16,0 | 18,0 | 85,0 |
| | | | | 25,0 | 19,5 | 120,0 |
| | | | | 32,0 | 25,0 | 170,0 |
| | | | | 40,0 | 25,0 | 170,0 |
| | | | | 63,0 | 25,0 | 240,0 |
| 80,0 | 50,0 | 310,0 | | | | |
| 3. | Трехобмоточные трансформаторы | 110 | 6,3 | 12,5 | 52,0 | |
| | | | 10,0 | 17,0 | 76,0 | |
| | | | 16,0 | 21,0 | 100,0 | |
| | | | 25,0 | 25,0 | 135,0 | |
| | | | 40,0 | 35,0 | 195,0 | |
| | | | 63,0 | 45,0 | 270,0 | |
| | | | 80,0 | 62,0 | 355,0 | |

2. Сведения о показателях энергетической эффективности проводов, создание или модернизация которых планируется инвестиционной программой:

| № п/п | Наименование оборудования | Показатели энергетической эффективности | |
|-------|----------------------------------|---|--|
| | | Номинальное сечение нулевой несущей жилы и токопроводящей жилы защищенных проводов, мм ² | Сопротивление постоянному току, не более Ом/км |
| 1. | Самонесущий изолированный провод | 25 | 1,380 |
| | | 35 | 0,986 |
| | | 50 | 0,720 |

| | | | |
|----|-------------------------|------------|--------|
| | | 54,6 | 0,630 |
| | | 70 | 0,493 |
| | | 95 | 0,363 |
| | | 120 | 0,288 |
| | | 150 | 0,236 |
| | | 185 | 0,188 |
| | | 240 | 0,145 |
| 2. | Провод сталеалюминиевый | AC-35/6,2 | 0,7774 |
| | | AC-50/8 | 0,5951 |
| | | AC-70/11 | 0,4218 |
| | | AC-95/16 | 0,3007 |
| | | AC-120/19 | 0,244 |
| | | AC-120/27 | 0,2531 |
| | | AC-150/19 | 0,2046 |
| | | AC-150/24 | 0,2039 |
| | | AC-185/24 | 0,154 |
| | | AC-185/29 | 0,1591 |
| | | AC-185/128 | 0,1543 |
| | | AC-185/43 | 0,1559 |
| | | AC-240/32 | 0,1182 |
| | | AC-240/39 | 0,1222 |
| | | AC-300/39 | 0,0958 |
| | | AC-400/51 | 0,0733 |
| | | AC-400/64 | 0,0741 |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8
к приказу Министерства
строительства и жилищно-
коммунального хозяйства
Республики Алтай
от 31.03.2026г № П-04-01/131

**Принципы
определения в программе значений целевых показателей (их
корректировки), ожидаемого экономического и технологического
эффекта от реализации мероприятий, направленных на их
достижение и ожидаемых сроков их окупаемости**

1) Значения целевых показателей, предусмотренных пунктом 1 приложений 1 - 4 к настоящему приказу, рассчитываются на каждый год реализации программы на протяжении всего срока ее реализации как разница фактического (или ожидаемого) удельного технологического расхода электрической энергии при ее передаче за предыдущий отчетный год и фактического (или ожидаемого) значения удельного технологического расхода электрической энергии при ее передаче по электрическим сетям в данном году.

Значения целевых показателей, предусмотренных пунктом 2 приложений 1 - 4 к настоящему приказу, рассчитываются на каждый год реализации программы в разрезе каждого вида приборов учета как процентное соотношение планируемого количества зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности и/или на ином законном основании, оборудованных приборами учета используемых энергетических ресурсов, к прогнозируемому общему количеству зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности и/или на ином законном основании.

Значения целевых показателей, предусмотренных пунктами 3 - 5 приложений 1 - 4 к настоящему приказу, рассчитываются на каждый год реализации программы на протяжении всего срока ее реализации как разница фактического (или ожидаемого) значения показателя расхода энергетического ресурса в предшествующем году и прогнозного значения показателя, характеризующего расход соответствующего энергетического ресурса в соответствующем году реализации программы, отнесенная к фактическому (или ожидаемому) значению показателя расхода энергетического ресурса в предшествующем году.

Значения целевых показателей, предусмотренных пунктом 6 приложений 1 - 4 к настоящему приказу, рассчитываются на каждый год реализации программы на протяжении всего срока ее реализации в разрезе каждого энергетического ресурса как разница фактического (или ожидаемого) значения показателя расхода энергетического ресурса в предшествующем году и прогнозного значения показателя, характеризующего расход соответствующего энергетического ресурса в соответствующем году реализации программы, отнесенная к фактическому (или ожидаемому) значению показателя расхода энергетического ресурса в предшествующем году.

Значения целевых показателей, предусмотренных пунктом 7 приложений 1 - 4 к настоящему приказу, рассчитываются как отношение фактически установленных

светильников к общему количеству установленных светильников. Полученный показатель переводится в процентный пункт:

Значения целевых показателей, предусмотренных пунктом 8 приложений 1 - 4 к настоящему приказу, рассчитываются на каждый год реализации программы.

Суммарные выбросы парниковых газов по категориям источников и организации в целом рассчитываются в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.05.2022 № 371 «Об утверждении методик количественного определения объемов выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов» с учетом потенциалов глобального потепления парниковых газов.

2) Значения целевых показателей корректируются в случае внесения в установленном порядке изменений в инвестиционную программу организации и/или корректировки требований к программе с учетом фактически достигнутых значений целевых показателей.

3) Ожидаемый экономический и технологический эффект от реализации мероприятий и ожидаемые сроки их окупаемости определяются в программе отдельно в отношении каждого мероприятия в следующем порядке:

ожидаемый технологический эффект от реализации мероприятия определяется как планируемое сокращение расхода энергетических ресурсов в результате его выполнения и рассчитывается на каждый год реализации программы на протяжении всего срока ее реализации как разница ожидаемого значения показателя в году, предшествующем году начала осуществления данного мероприятия, и прогнозного значения показателя расхода энергетического ресурса в расчетном году реализации мероприятия в разрезе каждого вида энергетического ресурса;

ожидаемый экономический эффект от реализации мероприятия определяется как экономия расходов на приобретение энергетических ресурсов, достигнутая в результате его осуществления, рассчитанная на каждый год реализации программы на протяжении всего срока ее реализации исходя из ожидаемого объема снижения потребления соответствующего энергетического ресурса в расчетном году реализации мероприятия и прогнозных цен на энергетические ресурсы на соответствующий период в разрезе каждого вида ресурса;

ожидаемый срок окупаемости мероприятия определяется как период, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной ожидаемого экономического эффекта от его реализации.