

УТВЕРЖДАЮ:
Директор МУП «Кристалл» МО
"Майминский район"
И.Е.Кругликов
« 20 » _____ 2022 г.



ПРОГРАММА
по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
на 2022-2023 годы
в сфере холодного водоснабжения

Основными целями и задачами программы является экономия материальных средств и снижение энергозатрат в производственно-хозяйственной деятельности МУП "Кристалл" МО "Майминский район"

с.Майма
Республика Алтай



КРИСТАЛЛ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ «КРИСТАЛЛ»
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ «МАЙМИНСКИЙ РАЙОН»

**ПАСПОРТ
ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
В СФЕРЕ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ МУП "КРИСТАЛЛ" МО "МАЙМИНСКИЙ РАЙОН"
НА 2022-2023 ГОДЫ**

| | |
|---|--|
| Полное наименование организации | Муниципальное унитарное предприятие «Кристалл» Муниципального образования «Майминский район» |
| Основание для разработки программы | Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261 «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Приказ Комитета по тарифам Республики Алтай от 17 ноября 2021 года № 26/6 «Об установлении долгосрочных параметров регулирования тарифов и тарифов на питьевую воду в сфере холодного водоснабжения, поставляемую МУП «Кристалл» МО «Майминский район», на 2022-2026 годы». Приказ Комитета по тарифам Республики Алтай №3-ВД от 01.04.2022 «Об установлении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций Республики Алтай, осуществляющих деятельность по холодному водоснабжению и водоотведению, 2023-2025 годы» |
| Полное наименование исполнителей и (или) соисполнителей программы | Муниципальное унитарное предприятие «Кристалл» Муниципального образования «Майминский район» |
| Полное наименование разработчиков программы | Начальник ПТО Шестаков И.А. тел. 8 (38844) 21-3-25 |
| Цели программы | Обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в МУП «Кристалл» за счёт реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в сфере холодного водоснабжения; Повышение энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов. |
| Задачи программы | повышение энергетической системы освещения зданий, строений и сооружений; оснащение зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов; закупка энергосберегающего оборудования высоких классов энергетической эффективности. |
| Целевые показатели программы | Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов Доля оснащенности приборами учета воды скважин водозабора Процент охвата зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности организации и/или на ином законном основании, приборами учета воды, электрической энергии |
| Сроки реализации программы | 2022-2023 годы |
| Источники и объемы финансового обеспечения реализации программы | Собственные средства |
| Планируемые результаты реализации программы | Полный переход на приборный учет учета используемых энергетических ресурсов; Снижение затрат на оплату коммунальных ресурсов; Обеспечение доли использования осветительных устройств с использованием светодиодов. |



**СВЕДЕНИЯ О ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В СФЕРЕ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
МУП «КРИСТАЛЛ» МО «МАЙМИНСКИЙ РАЙОН» НА 2022-2023 г.**

| N п/п | Наименование показателя программы | Единица измерения | Значение целевых и прочих показателей | | Ожидаемый технологический эффект | | Ожидаемый экономический эффект, (тыс.руб.) | | Ожидаемый срок окупаемости |
|---|--|-------------------|---------------------------------------|--------|----------------------------------|----------|--|----------|----------------------------|
| | | | 2022 г. | 2023г. | 2022 год | 2023 год | 2022 год | 2023 год | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Майминское сельское поселение | | | | | | | | | |
| 1 | Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 23,61 | 23,54 | -0,79 | -0,07 | 0 | -0,340 | 5 |
| 2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт*ч/ку б.м | 0,44 | 0,44 | 0,00 | -0,001 | 0,00 | -5,994 | 5 |
| 3 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов | % | 75 | 80 | 0 | 5 | 0 | 4,670 | 5 |
| 4 | Доля оснащенности приборами учета воды скважин водозабора | % | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Процент охвата зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности (ином праве) регулируемой организации приборами учета воды и электрической энергии | % | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кызыл-Озекское, Бирюлинское, Манжерокское, Соузгинское, Усть-Муниинское сельские поселения | | | | | | | | | |
| 1 | Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 23 | 22,93 | -1,40 | -0,07 | -6,30 | -0,323 | 5 |
| 2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт*ч/ку б.м | 0,58 | 0,58 | 0 | -0,002 | 0 | -2,211 | 5 |
| 3 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов | % | 75 | 80 | 0,00 | 5,00 | 0,00 | 0,961 | 5 |
| 4 | Доля оснащенности приборами учета воды скважин водозабора | % | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Процент охвата зданий, стросений, сооружений, находящихся в собственности (ином праве) регулируемой организации приборами учета воды и электрической энергии | % | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

