Руководитель организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

М.П.

Сводная форма мониторинга

реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование организации)

за 20\_\_ г.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование программы | | | |  | | | | | | | | |
| Почтовый адрес | | | |  | | | | | | | | |
| Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail) | | | |  | | | | | | | | |
| Даты начала и окончания действия программы | | | |  | | | | | | | | |
| Период |  | Затраты, млн. руб. без НДС | | Доля затрат в инвестиционной программе, направленной на реализацию целевых мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Топливно-энергетические ресурсы (ТЭР) | | | | | | | |
| При осуществлении регулируемого вида деятельности | | | | При осуществлении прочей деятельности, в т. ч. хозяйственные нужды | | | |
| вВсего | в т. ч. капитальные | Суммарные затраты ТЭР | | Экономия ТЭР в результате реализации программы | | Суммарные затраты ТЭР | | Экономия ТЭР в результате реализации программы | |
| т у. т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у. т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у. т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у. т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды |
| за отчетный год | план |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| факт |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| отклонение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| нарастающим итогом | план |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| факт |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| отклонение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Руководитель организации  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (должность)  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (Ф.И.О.)  "\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  М.П. |

Отчет о достижении целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

и показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

для организаций, осуществляющих горячее водоснабжение

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Целевые и прочие показатели | Ед. изм. | Средние показатели по отрасли | Лучшие мировые показатели по отрасли | (базовый год) [<\*>](#Par1330) | Плановые значения целевых и технико-экономических показателей по годам | | | Фактические значения целевых и технико-экономических показателей по годам | | | Отклонение, ед. | | | Отклонение, % | | | Примечание <\*\*> |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Показатели качества горячей воды | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 1.1 | доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям по температуре, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | доля проб горячей воды в тепловой сети или в сети горячего водоснабжения, не соответствующих установленным требованиям (за исключением температуры), в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества горячей воды |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 2 | Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 2.1 | аварийность систем коммунальной инфраструктуры | ед./км |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Показатели энергетической эффективности | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 3.1 | удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды | Гкал/ куб.м |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Показатели технико-экономического состояния систем водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 4.1 | Износ трубопроводов и других недоступных для осмотра сооружений | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | Износ оборудования объектов централизованных систем горячего водоснабжения | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.3 | Техническое состояние водопроводных сетей | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств | % |  |  |  | \*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

<\*> Базовый год – предшествующий году начала действия программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

<\*\*> В графе «Примечание» при несовпадении фактических и плановых значений указать причины.

<\*\*\*> Не менее 75 % от общего объема используемых осветительных устройств.

Руководитель организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

М.П.

Отчет о достижении целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

и показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

для организаций, осуществляющих холодное водоснабжение по стадиям технологического процесса:

водоподготовка, транспортировка и подача воды

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Целевые и прочие показатели | Ед. изм. | Средние показатели по отрасли | Лучшие мировые показатели по отрасли | (базовый год) [<\*>](#Par1330) | Плановые значения целевых и технико-экономических показателей по годам | | | Фактические значения целевых и технико-экономических показателей по годам | | | Отклонение, ед. | | | Отклонение, % | | | Примечание <\*\*> |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Показатели качества питьевой воды | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 1.1 | доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1.2 | доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 2.1 | аварийность систем коммунальной инфраструктуры | ед./км |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Показатели энергетической эффективности | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 3.1 | доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт\*ч/  куб.м |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3 | удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВт\*ч/  куб. м |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Показатели технико-экономического состояния систем водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 4.1 | Износ трубопроводов и других недоступных для осмотра сооружений | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | Износ оборудования объектов централизованных систем холодного водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 4.2.1 | оборудование водозаборов | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 4.2.2 | оборудование системы очистки воды | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.3 | оборудование системы транспортировки воды | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.3 | Техническое состояние водопроводных сетей | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств | % |  |  |  | \*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

<\*> Базовый год – предшествующий году начала действия программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

<\*\*> В графе «Примечание» при несовпадении фактических и плановых значений указать причины.

<\*\*\*> Не менее 75 % от общего объема используемых осветительных устройств.

Руководитель организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

М.П.

Отчет о достижении целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

и показателей технико-экономического состояния систем водоснабжения, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

для организаций, осуществляющих холодное водоснабжение по стадиям технологического процесса:

транспортировка и подача воды

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Целевые и прочие показатели | Ед. изм. | Средние показатели по отрасли | Лучшие мировые показатели по отрасли | (базовый год) [<\*>](#Par1330) | Плановые значения целевых и технико-экономических показателей по годам | | | Фактические значения целевых и технико-экономических показателей по годам | | | Отклонение, ед. | | | Отклонение, % | | | Примечание <\*\*> |
| 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Показатели качества питьевой воды | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 1.1 | доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1.2 | доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 2.1 | аварийность систем коммунальной инфраструктуры | ед./км |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Показатели энергетической эффективности | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 3.1 | доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт\*ч/  куб.м |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3 | удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВт\*ч/  куб. м |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Показатели технико-экономического состояния систем водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 4.1 | Износ трубопроводов и других недоступных для осмотра сооружений | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | Износ оборудования объектов централизованных систем холодного водоснабжения | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
| 4.2.1 | оборудование системы очистки воды | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 4.2.2 | оборудование системы транспортировки воды | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.3 | Техническое состояние водопроводных сетей | % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4 | Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств | % |  |  |  | \*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

<\*> Базовый год – предшествующий году начала действия программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

<\*\*> В графе «Примечание» при несовпадении фактических и плановых значений указать причины.

<\*\*\*> Не менее 75 % от общего объема используемых осветительных устройств.

Руководитель организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О.)

"\_\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

М.П.

Отчет об исполнении обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, подлежащих включению в программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Объемы выполнения | | | | | Численные значения экономии | | | | | | | | | | | | | Затраты (план), млн. руб. (без НДС) | | | |
| Размерность | план | | факт | | план | | | | | | | факт | | | | | | план | | факт | |
| Всего накопительным итогом за годы реализации программы | В отчетном году | Всего накопительным итогом за годы реализации программы | В отчетном году | Всего накопительным итогом за годы реализации программы | | | В отчетном году | | | | Всего накопительным итогом за годы реализации программы | | | В отчетном году | | | Всего накопительным итогом за годы реализации программы | В отчетном году | Всего накопительным итогом за годы реализации программы | В отчетном году |
| численное значение экономии в указанной размерности | численное значение экономии, т у. т. | численное значение экономии, млн. руб. | численное значение экономии в указанной размерности | | численное значение экономии, т у. т. | численное значение экономии, млн. руб. | численное значение экономии в указанной размерности | численное значение экономии, т у. т. | численное значение экономии, млн. руб. | численное значение экономии в указанной размерности | численное значение экономии, т у. т. | численное значение экономии, млн. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| Раздел I. Проведение технического обследования централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения <\*> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | дата проведения |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | акт технического обследования |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| 1.3 | наименование организации, проводившей  техническое обследование |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Раздел II. Разработка и реализация плана мероприятий по оптимизации энергопотребления организации, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел III. Разработка и реализация программы сокращения потерь воды при подаче в систему водоснабжения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел IV. Мероприятия по обеспечению обязательного учета используемых энергетических ресурсов с применением приборов учета | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Мероприятия по оснащенности зданий, строений, сооружений, централизованной системы водоснабжения регулируемых организаций, приборами учета используемых: | х | х | х | х | х | х | х | х | | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х | х |
|  | электрической энергии |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | природного газа |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | холодной и горячей воды |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Раздел V. Мероприятия по обеспечению применения осветительных устройств с использованием светодиодов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

<\*> Один раз в течение долгосрочного периода регулирования, но не реже одного раза в пять лет (приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 августа 2014 года № 437/пр).