

Об утверждении Правил передачи данных теплопроизводящими и теплотранспортирующими субъектами в единую государственную систему управления топливно-энергетическим комплексом

Приказ Министра энергетики Республики Казахстан от 10 января 2025 года № 4-н/қ. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 13 января 2025 года № 35637.

Примечание ИЗПИ!

Порядок введения в действие см. п. 4.

В соответствии с подпунктом 6) статьи 5 Закона Республики Казахстан "О теплоэнергетике", ПРИКАЗЫВАЮ:

- 1. Утвердить прилагаемые Правила передачи данных теплопроизводящими и теплотранспортирующими субъектами в единую государственную систему управления топливно-энергетическим комплексом (далее Правила).
- 2. Департаменту развития электроэнергетики Министерства энергетики Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:
- 1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;
- 2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства энергетики Республики Казахстан после его официального опубликования;
- 3) в течение десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан представление в Департамент юридической службы Министерства энергетики Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятий, предусмотренных подпунктами 1) и 2) настоящего пункта.
- 3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра энергетики Республики Казахстан.
- 4. Настоящий приказ подлежит официальному опубликованию и вводится в действие с 1 июля 2025 года, за исключением подпункта 1) пункта 6 и пункта 8 Правил, которые вводятся в действие с 1 июля 2026 года и подпункта 2) пункта 6 Правил, который вводится в действие с 1 июля 2027 года.

Министр энергетики Республики Казахстан

А. Саткалиев

"СОГЛАСОВАН"

Министерство национальной экономики

Республики Казахстан

"СОГЛАСОВАН"

Министерство цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности Республики Казахстан

Утверждены приказом Министр энергетики Республики Казахстан от 10 января 2025 года № 4-н/қ

Правила передачи данных теплопроизводящими и теплотранспортирующими субъектами в единую государственную систему управления топливно-энергетическим комплексом

Глава 1. Общие положения

- 1. Настоящие Правила передачи данных теплопроизводящими и теплотранспортирующими субъектами в единую государственную систему управления топливно-энергетическим комплексом (далее Правила) разработаны в соответствии с подпунктом 6) статьи 5 Закона Республики Казахстан "О теплоэнергетике" (далее Закон) и определяют порядок передачи данных теплопроизводящими и теплотранспортирующими субъектами в единую государственную систему управления топливно-энергетическим комплексом.
 - 2. В настоящих Правилах используются следующие основные понятия:
- 1) теплопроизводящий субъект индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющие деятельность по производству тепловой энергии в соответствии с Законом;
- 2) теплотранспортирующий субъект индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, осуществляющие деятельность по транспортировке и (или) реализации тепловой энергии в соответствии с Законом;
- 3) уполномоченный орган в области теплоэнергетики (далее уполномоченный орган) центральный исполнительный орган, осуществляющий руководство и межотраслевую координацию в области теплоэнергетики;
- 4) единая государственная система управления топливно-энергетическим комплексом (далее информационная система уполномоченного органа) информационная система уполномоченного органа, предназначенная для сбора, обработки, мониторинга и анализа данных топливно-энергетического комплекса в сфере теплоэнергетики посредством информационного взаимодействия субъектов теплоснабжения с уполномоченным органом и иными государственными органами.

Иные термины и определения, используемые в настоящих Правилах, применяются в соответствии с законодательством Республики Казахстан в области теплоэнергетики.

Сноска. Пункт 2 с изменением, внесенным приказом Министра энергетики РК от 15.09.2025 № 350-н/қ (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Глава 2. Порядок передачи данных в информационную систему уполномоченного органа

- 3. Субъекты теплоснабжения обеспечивают подключение к информационной системе уполномоченного органа в порядке, предусмотренном Правилами функционирования единой государственной системы управления топливно-энергетическим комплексом, утверждаемыми в соответствии с подпунктом 6 -1) статьи 5 Закона Республики Казахстан "Об электроэнергетике", а также передачу данных с соблюдением требований, указанных в постановлении Правительства Республики Казахстан от 20 декабря 2016 года № 832 "Об утверждении единых требований в области информационно-коммуникационных технологий и обеспечения информационной безопасности".
- 4. К данным, определенным согласно подпункту 1) пункта 6 настоящих Правил, относятся данные о количестве топлива в хранилищах, используемого в производственном процессе, а также объемы воды, используемой во всех технологических процессах теплопроизводящего субъекта.
- 5. К данным, определенным согласно подпункту 2) пункта 6 настоящих Правил, относятся данные о состоянии основного технологического оборудования и других вспомогательных систем, получаемых из системы сбора, обработки, отображения и архивирования информации об объекте мониторинга управления, являющейся частью автоматизированной системы управления технологическими процессами.
- 6. Теплопроизводящие субъекты, функционирующие в рамках централизованных систем теплоснабжения, осуществляют беспрерывную дистанционную передачу данных в информационную систему уполномоченного органа с систем учета тепловой энергии, установленных на узлах учета теплопроизводящих субъектов обеспечивают передачу данных по трем модулям:

Примечание ИЗПИ!

Подпункт 1) пункта 6 вводится в действие с 01.07.2026 в соответствии с пунктом 4 настоящего приказа.

1) ресурсопотребление (топливо и вода);

Примечание ИЗПИ!

Подпункт 2) пункта 6 вводится в действие с 01.07.2007 в соответствии с пунктом 4 настоящего приказа.

- 2) данные с автоматизированных систем управления технологическими процессами (далее АСУ ТП);
 - 3) данные с приборов коммерческого учета тепловой энергии.
- 7. Теплотранспортирующие субъекты, функционирующие в рамках централизованных систем теплоснабжения, обеспечивают передачу данных согласно подпунктам 2) и 3) пункта 6 настоящих Правил.

Примечание ИЗПИ!

Пункт 8 вводится в действие с 01.07.2026 в соответствии с пунктом 4 настоящего приказа.

- 8. Теплопроизводящие субъекты, функционирующие в рамках местных систем теплоснабжения, обеспечивают передачу данных согласно подпунктам 1) и 3) пункта 6 настоящих Правил.
- 9. Теплотранспортирующие субъекты, функционирующие в рамках теплоснабжения, осуществляют централизованных систем беспрерывную дистанционную передачу данных в информационную систему уполномоченного органа vчета тепловой энергии, установленных систем на узлах vчета теплотранспортирующих субъектов.
- 10. Данные с приборов коммерческого учета определенных согласно подпункту 3) пункта 6 настоящих Правил, подлежащие передаче:
 - 1) давление;
 - 2) температура;
 - 3) тепловая мощность (Гкал/ч);
 - 4) объем тепловой энергии, Гкал.
- 11. Данные, указанные в пункте 8 настоящих Правил, накапливаются и передаются в режиме реального времени, а также в разрезе часа, суток, месяца в информационную систему уполномоченного органа.
- 12. Канал дистанционной передачи данных систем учета тепловой энергии в информационную систему уполномоченного органа образовывается путем использования:
 - 1) последовательного интерфейса RS-485/RS-232*;
- 2) стандарта беспроводной связи типа "GSM" (Глобальная система мобильной связи).

Примечание: * RS-232 и RS-485 последовательные интерфейсы, предназначенные для цифровой передачи данных. Данные интерфейсы обеспечивают возможность доступа к измерительным, расчетным и установочным параметрам. Поддерживают протокол RTU ModBus. Скорость обмена по интерфейсам RS-232 и RS-485, а также параметры связи, устанавливаются программно.