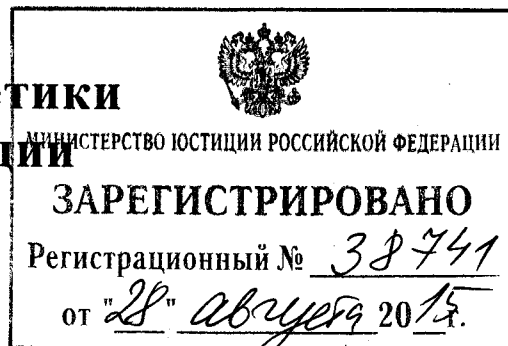




**Министерство энергетики
Российской Федерации**
(Минэнерго России)



П Р И К А З

3 августа 2015г

Москва

№ 536

Об утверждении требований к технологиям информационного взаимодействия в интеграционном сегменте государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, в том числе к форматам представления информации в рамках данного сегмента государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса

В соответствии с пунктом 4 части 2 статьи 7 Федерального закона от 3 декабря 2011 г. № 382-ФЗ «О государственной информационной системе топливно-энергетического комплекса» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 49 (ч. 5), ст. 7060) п р и к а з ы в а ю:

Утвердить прилагаемые требования к технологиям информационного взаимодействия в интеграционном сегменте государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, в том числе к форматам представления информации в рамках данного сегмента государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса.



Министр

А.В. Новак

Департамент государственной
энергетической политики
Куцевляк Иван Петрович
8 (495) 631-80-96

ТРЕБОВАНИЯ

к технологиям информационного взаимодействия в интеграционном сегменте государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, в том числе к форматам представления информации в рамках данного сегмента государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса

1. Настоящие требования к технологиям информационного взаимодействия в интеграционном сегменте государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса, в том числе к форматам представления информации в рамках данного сегмента государственной информационной системы (далее – технологии информационного взаимодействия) устанавливают основные необходимые условия информационного взаимодействия участников государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса в интеграционном сегменте государственной информационной системы (далее – интеграционный сегмент).

2. Технологии информационного взаимодействия, направленные на получение и использование оператором государственной информационной системы информации, предоставляемой в обязательном порядке субъектами государственной информационной системы для включения в интеграционный сегмент, должны обеспечивать получение информации:

1) посредством информационно-телекоммуникационных сетей в форме электронного документа, создаваемого с использованием программных средств государственной информационной системы, в том числе в формате представления информации Extensible Markup Language (XML);

2) в форме электронного документа, созданного с использованием программных средств государственной информационной системы на материальном носителе, в том числе в формате представления информации Extensible Markup Language (XML);

3) в рамках взаимодействия государственной информационной системы и иных государственных информационных систем в соответствии с Правилами взаимодействия государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса и иных государственных информационных систем, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20 марта 2013 г. № 247 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 12, ст. 1345);

4) с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия.

3. Технологии информационного взаимодействия, используемые для включения информации, содержащейся в отраслевом сегменте государственной информационной системы, в интеграционный сегмент, для включения информации, содержащейся в интеграционном сегменте, в отраслевой сегмент государственной информационной системы, для включения информации, содержащейся в отраслевом сегменте государственной информационной системы, в другой отраслевой сегмент государственной информационной системы с использованием интеграционного сегмента, должны обеспечивать возможность информационного взаимодействия между сегментами государственной информационной системы следующими способами:

1) посредством информационного запроса и ответа на него в форме электронного документа с использованием формата представления информации Extensible Markup Language (XML);

2) посредством использования общих баз данных в составе программных средств государственной информационной системы с использованием форматов представления информации, используемых в таких базах данных.

4. Технологии информационного взаимодействия, используемые для информационного взаимодействия с иными государственными информационными системами, должны обеспечивать возможность информационного взаимодействия:

1) с использованием инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме;

2) с использованием программно-технических средств государственной информационной системы, создаваемых оператором государственной информационной системы в интеграционном сегменте;

3) на основании информационных запросов и ответов на них, направляемых оператором государственной информационной системы (операторами иных государственных информационных систем) и подписанных электронной подписью уполномоченных должностных лиц оператора государственной информационной системы (операторов иных государственных информационных систем);

4) с использованием формата представления информации Extensible Markup Language (XML).

5. Технологии информационного взаимодействия, в том числе форматы представления информации, используемые для информационного взаимодействия с иными государственными информационными системами в соответствии с подпунктом 3 пункта 2 настоящих требований, должны соответствовать Техническим требованиям к взаимодействию информационных систем в единой системе межведомственного электронного взаимодействия, утвержденным приказом Минкомсвязи России от 27 декабря 2010 г. № 190 (зарегистрирован Минюстом России 29 декабря 2010 г., регистрационный № 19425).

6. Технологии информационного взаимодействия должны обеспечивать защиту информации, содержащейся в интеграционном сегменте, путем:

1) применения средств усиленной квалифицированной электронной подписи и средств шифрования, сертифицированных ФСБ России, совместимых со средствами электронной подписи и средствами шифрования, используемыми в системе межведомственного электронного взаимодействия;

2) защиты информации в соответствии с приказом ФСТЭК России от 11 февраля 2013 г. № 17 «Об утверждении Требований о защите информации,

не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах» (зарегистрирован Минюстом России 31 мая 2013 г., регистрационный № 28608) и приказом ФСБ России № 416 и ФСТЭК России № 489 от 31 августа 2010 г. «Об утверждении Требований о защите информации, содержащейся в информационных системах общего пользования» (зарегистрирован Минюстом России 13 октября 2010 г. регистрационный № 18704).