

**Зарегистрировано в Минюсте РФ 13 апреля 2012 г.
Регистрационный N 23830**

**Приказ Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка от 20 февраля 2012 г. N 31
"Об утверждении Технических условий в области производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в части оснащения основного технологического оборудования для производства этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, а также оборудования для учета объема оборота и (или) использования для собственных нужд этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции техническими средствами фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции"**

В соответствии с пунктом 5.2.13.1 Положения о Федеральной службе по регулированию алкогольного рынка, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 154 "О Федеральной службе по регулированию алкогольного рынка" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 9, ст. 1119; 2010, N 21, ст. 2618, N 26, ст. 3350, N 31, ст. 4251, N 42, ст. 5403; 2011, N 6, ст. 888, N 14, ст. 1935), с целью установления единых условий применения положений Федерального закона от 22 ноября 1995 г. N 171-ФЗ "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 48, ст. 4553; 1999, N 2, ст. 245; 2001, N 53, ст. 5022; 2002, N 30, ст. 3026, 3033; 2004, N 45, ст. 4377; 2005, N 30, ст. 3113; 2006, N 31, ст. 3433, N 43, ст. 4412; 2007, N 1, ст. 11, N 17, ст. 1931, N 31, ст. 3994, N 49, ст. 6063; 2008, N 30, ст. 3616; 2009, N 1, ст. 21, N 52, ст. 6450; 2010, N 15, ст. 1737, N 31, ст. 4196; 2011, N 1, ст. 42, N 27, ст. 3880, N 30, ст. 4566, ст. 4601), постановления Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2005 г. N 873 "О требованиях к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота алкогольной продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 5, ст. 541; N 52, ст. 5592; 2007, N 15, ст. 1800; 2009, N 4, ст. 505; 2010, N 12, ст. 1335), постановления Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2006 г. N 253 "О требованиях к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта и спиртосодержащей продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 19, ст. 2079, N 52, ст. 5592; 2007, N 15, ст. 1800; 2009, N 4, ст. 505; 2010, N 12, ст. 1335), постановления Правительства Российской Федерации от 25 августа 2006 г. N 522 "О функционировании единой государственной автоматизированной информационной системы учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 36, ст. 3830; 2007, N 15, ст. 1800; 2009, N 4, ст. 505; 2010, N 12, ст. 1335), предъявляемых к техническим средствам фиксации и передачи информации об объемах производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, которыми оснащается основное технологическое оборудование для производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, приказываю:

1. Утвердить Технические условия в области производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в части оснащения основного технологического оборудования для производства этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей

продукции, а также оборудования для учета объема оборота и (или) использования для собственных нужд этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, техническими средствами фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.

2. Управлению автоматизированных информационных систем Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка размещать на официальном Интернет-портале Росалкогольрегулирования информацию об органах сертификации, осуществляющих деятельность по сертификации технических средств фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции.

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу по истечении одного месяца со дня его официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя руководителя Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка А.Ю. Кружалина.

Руководитель

И. Чуян

Технические условия в области производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в части оснащения основного технологического оборудования для производства этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, а также оборудования для учета объема оборота и (или) использования для собственных нужд этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции техническими средствами фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции

(утв. приказом Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка от 20 февраля 2012 г. N 31)

I. Область применения

1.1. Технические условия в области производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в части оснащения основного технологического оборудования для производства этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, а также оборудования для учета объема оборота и (или) использования для собственных нужд этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции техническими средствами фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции (далее - Технические условия) распространяются на технические средства фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта,

алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, которыми в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 22 ноября 1995 г. N 171-ФЗ "О государственном регулировании производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и об ограничении потребления (распития) алкогольной продукции" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 48, ст. 4553; 1999, N 2, ст. 245; 2001, N 53, ст. 5022; 2002, N 30, ст. 3026, 3033; 2004, N 45, ст. 4377; 2005, N 30, ст. 3113; 2006, N 31, ст. 3433, N 43, ст. 4412; 2007, N 1, ст. 11, N 17, ст. 1931, N 31, ст. 3994, N 49, ст. 6063; 2008, N 30, ст. 3616; 2009, N 1, ст. 21, N 52, ст. 6450; 2010, N 15, ст. 1737, N 31, ст. 4196; 2011, N 1, ст. 42, N 27, ст. 3880, N 30, ст. 4566, ст. 4601) оснащаются оборудованием организаций, осуществляющих производство и (или) оборот этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции (далее - технические средства).

II. Общие положения

2.1. Состав технических средств организаций, осуществляющих производство и оборот алкогольной продукции определен Требованиями к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота алкогольной продукции, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2005 г. N 873 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 5, ст. 541; N 52, ст. 5592; 2007, N 15, ст. 1800; 2009, N 4, ст. 505; 2010, N 12, ст. 1335) (далее - постановление Правительства Российской Федерации N 873).

2.2. Состав технических средств организаций, осуществляющих производство и оборот этилового спирта и спиртосодержащей продукции определен Требованиями к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства этилового спирта и спиртосодержащей продукции, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2006 г. N 253 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, N 19, ст. 2079, N 52, ст. 5592; 2007, N 15, ст. 1800; 2009, N 4, ст. 505; 2010, N 12, ст. 1335) (далее - постановление Правительства Российской Федерации N 253).

2.3. Образец структурной схемы технических средств фиксации и передачи информации в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции (далее - ЕГАИС) представлена в Приложении N 1 к настоящим Техническим условиям.

III. Характеристики программных средств ЕГАИС и программно-аппаратных средств защиты информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, предотвращающих искажение и подделку фиксируемой и передаваемой в ЕГАИС информации

3.1. Программные средства ЕГАИС, установленные в технические средства организаций, осуществляющих производство и (или) оборот этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции (далее - организации) обеспечивают реализацию функций, предусмотренных пунктом 7 Требований к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота алкогольной продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации N

873, пунктом 5 Требований к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и пунктом 5 Требований к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации N 253.

3.2. Обеспечение реализации функций, предусмотренных пунктом 3.1 настоящих Технических условий, осуществляется в зависимости от вида деятельности организации.

3.3. При установке программных средств ЕГАИС в технические средства организации, ей предоставляется доступ к тем функциональным возможностям программных средств ЕГАИС, которые соответствуют осуществляемым организацией видам деятельности.

3.4. Программно-аппаратные средства защиты информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, предотвращающие искажение и подделку фиксируемой и передаваемой в ЕГАИС информации, должны обеспечивать возможность выполнения следующих функций:

- 1) разграничение доступа операторов, имеющих соответствующие права использования программных возможностей ЕГАИС;
- 2) защиты данных от перехвата и несанкционированного доступа;
- 3) предотвращение искажения, уничтожения и подделки фиксируемой и передаваемой информации об объеме производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции;
- 4) предотвращение несанкционированного использования программных средств ЕГАИС.

3.5. Технические средства, в которые устанавливаются программные средства ЕГАИС, включают следующие программно-аппаратные средства защиты информации:

- 1) совместимые с ЕГАИС средства криптографической защиты информации, сертифицированные в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июня 1995 г. N 608 "О сертификации средств защиты информации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, N 27, ст. 2579; 1996, N 18, ст. 2142; 1999, N 44, ст. 1722; 2004, N 52, ст. 5480; 2010, N 18, ст. 2238);
- 2) программно-аппаратное средство для идентификации пользователей техническими средствами организации и предотвращения несанкционированного доступа к информации;
- 3) средства электронной подписи (далее - ЭП) для идентификации и аутентификации пользователей техническими средствами организации для передачи информации в ЕГАИС.

IV. Технические условия функционирования технических средств

4.1. Технические условия функционирования технических средств, устанавливаемых в организациях, осуществляющих производство и (или) оборот этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции (включая импортеров) приведены в Приложении N 2 к настоящим Техническим условиям.

4.2. Технические средства должны обеспечивать выполнение функций, предусмотренных пунктом 6 Требований к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота алкогольной продукции в единую государственную

автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации N 873, пунктом 4 Требований к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового спирта в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции и пунктом 4 Требований к техническим средствам фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации N 253.

4.3. При передаче информации с использованием технических средств, в которые устанавливаются программные средства ЕГАИС, должны соблюдаться следующие условия:

- 1) для обмена данными должна использоваться информационно-телекоммуникационная сеть Интернет;
- 2) передача информации должна осуществляться с использованием шифровальных (криптографических) средств защиты информации и криптографических ключей ЕГАИС;
- 3) подключение технических средств к сетям общего пользования, в том числе сети Интернет, должно выполняться с использованием сертифицированных по требованиям безопасности информации межсетевых экранов;
- 4) подтверждение подлинности сведений, содержащихся в документах, передаваемых в ЕГАИС, обеспечивается применением ЭП;
- 5) для защиты информации должно использоваться антивирусное программное обеспечение, сертифицированное в соответствии со статьей 28 Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 г. N 5485-1 "О государственной тайне" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1993, N 41, ст. 8220-8235; 1997, N 41, ст. 4673; 2003, N 27, ст. 2700; 2004, N 27, ст. 2711; 2011, N 30, ст. 4596)

4.4. Технические средства должны соответствовать безопасным условиям труда.

V. Сроки службы и использования технических средств

5.1. Использование технических средств допускается при условии, что ни у одной из их составных частей не истек срок службы, установленный производителем.

VI. Техническая документация

6.1. Организация после формирования, установки и комплектации технических средств по месту их размещения самостоятельно оформляет паспорт-формуляр на технические средства, в котором отражаются следующие сведения:

- 1) назначение технических средств;
- 2) тип технических средств (марка, модель);
- 3) организационно-правовая форма и наименование организации-владельца технических средств;
- 4) заводской номер (номера) технических средств (регистрационный, учетный или инвентарный номер материальных средств или основных фондов организации);
- 5) место установки (место размещения технических средств), с указанием помещения по месту осуществления организацией

лицензируемого вида деятельности;

- 6) дата приема (ввода) в эксплуатацию технического средства;
 - 7) срок службы (эксплуатации);
 - 8) сведения об изменении места установки технических средств;
 - 9) даты проведения технического обслуживания и (или) ремонта;
 - 10) структурная схема технических средств (образец приведен в Приложении N 1 к настоящим Техническим условиям);
 - 11) технические характеристики компонентов технических средств;
 - 12) наименование и версии установленных программных средств ЕГАИС;
 - 13) количество рабочих станций и автоматизированных рабочих мест для нанесения информации на федеральные специальные марки и (или) акцизные марки;
 - 14) сведения (Ф.И.О. и должность) о лицах, имеющих право доступа к работе с техническими средствами;
- 6.2. Паспорт-формуляр на технические средства должен быть прошит, пронумерован и удостоверен подписью руководителя и печатью организации.

6.3. В случае изменения характеристик технических средств организация самостоятельно вносит записи в паспорт-формуляр на специальной странице с указанием номера позиции из числа указанных в пункте 6.1 настоящих Технических условий, по которому производится изменение сведений, даты внесения изменения по каждой позиции отдельно.

Каждая запись заверяется подписью руководителя и печатью организации.

VII. Условия эксплуатации

7.1. При эксплуатации технических средств должны выполняться следующие условия:

- 1) электропитание технических средств должно осуществляться с использованием источника бесперебойного питания;
- 2) все узлы одной электронной вычислительной машины и подключенное к ней периферийное оборудование должны быть запитаны от одной фазы электросети;
- 3) корпус системного блока и корпуса внешних устройств должны быть заземлены радиально с одной общей точкой;
- 4) температура в помещениях должна поддерживаться в пределах от +15 до +35 С;
- 5) квалификация лица, эксплуатирующего программные средства ЕГАИС должна быть подтверждена документом о прохождении им в специализированном учебном центре курса обучения по специализации "Эксплуатация программных средств ЕГАИС".

Приложение N 1

к Техническим условиям в области производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в части оснащения основного технологического оборудования для производства этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции, а также оборудования для учета объема оборота и (или) использования для собственных нужд этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции техническими средствами фиксации и передачи информации об объеме производства и оборота этилового

спирта, алкогольной и спиртосодержащей продукции в единую государственную автоматизированную информационную систему учета объема производства и оборота этилового спирта, алкогольной и спиртосодержащей, продукции, утвержденным приказом Федеральной службы по регулированию алкогольного рынка от 20 февраля 2012 г. N 31

Образец структурной схемы технических средств фиксации и передачи информации в ЕГАИС



	частота не ниже 2 ГГц
ОЗУ	DDR3, 4 Гб или более
Сетевой контроллер	2 Gigabit Ethernet контроллера, 100/1000 Mbps, разъем RJ45
RAID контроллер	Поддержка уровня RAID 1, 5
Дисковый накопитель	3 HDD SATA не менее 150 GB (общее дисковое пространство не менее 500 GB)
Источник бесперебойного питания	Не менее 1000 Ватт
Внешняя система хранения данных	Внешние сетевое хранилище данных, стример или привод оптических дисков
Операционная система	от Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition R2 и выше
СУБД	Microsoft SQL Server Standard Edition 2005 и выше
Общесистемное ПО	Microsoft.NET Framework 3.0
Антивирусное ПО	Сертифицированное
Периферийное оборудование	Монитор с диагональю от 38 сантиметров
Совмещенный сервер приложений и сервер обмена данными	
Процессор	Объем кэша не менее 4 МБ, число ядер не менее 4, число потоков не менее 4, частота не ниже 2 ГГц
ОЗУ	DDR3, 4 Гб или более
Сетевой контроллер	2 Gigabit Ethernet контроллера, 100/1000 Mbps, разъем RJ45
RAID контроллер	SCSI или SAS/SATA RAID контроллер, 2 канала, 150 MB/s на канал, поддержка

	уровней RAID 1
Дисковый накопитель	общее дисковое пространство не менее 200 Гб
Источник бесперебойного питания	Не менее 700 Ватт
Операционная система	Microsoft Windows Server 2008 Standard Edition
Общесистемное ПО	Microsoft.NET Framework 3.0
Антивирусное ПО	Сертифицированное
ПО защиты	СКЗИ "КриптоПро CSP" 3.6
Принтер	Лазерный принтер для печати документов
Сетевой экран	ViPNet Personal Firewall
USB -ключ	Ключ электронной подписи (етокен)
Интернет	Доступ в Интернет по выделенной или коммутированной линии не менее 1 мб/с
Периферийное оборудование	Монитор с диагональю от 38 сантиметров
АРМ оператора (совмещенное АРМ администратора, АРМ учета марок и оборота ЭС, АП, ССП и АРМ штрихкодирования)	
Процессор	Intel Core i3 или выше Объем кэша не менее 4 МБ, число ядер не менее 2, число потоков не менее 4, частота не ниже 2,8 ГГц
ОЗУ	DDR3, 2 Гб или более
Сетевой контроллер	Ethernet контроллер, 100/1000 Mbps, разъем RJ45
Дисковый накопитель	SATA не менее 160 GB

Источник бесперебойного питания	Не менее 700 Ватт
Принтер	Термотрансферный принтер ш/к от Datamax I-Class 4208 с дополнительным внешним смотчиком (Datamax W-6208) и выше
Сканер	Сканер двумерных штрихкодов высокой плотности PDF-417HD типа Symbol 6708i USB или Metrologic MS 9520
Операционная система	от Microsoft Windows XP Professional SP3
Антивирусное ПО	Сертифицированное
ПО сторонних производителей	Microsoft Office не ниже 2000
Периферийное оборудование	Монитор с диагональю от 38 сантиметров
Сетевое оборудование	
Сетевой концентратор	типа 3Com 100/1000 + сетевые кабели patchcord (количество портов концентратора и кабелей определяется общим количеством серверов и АРМ), либо ЛВС не менее 100Мб/с