

- проранжировать риски и определить методы проведения количественной оценки как одного риска, так и всех рисков организации;
- дополнительно прописать методы в процедуре внутреннего аудита, направленные на идентификацию рисков;
- рассматривать процедуру управления корректирующими и предупреждающими действиями как процедуры управления операционными рисками;
- обучение персонала и др.

Подводя итог, можно однозначно сказать, что обеспечить успешное функционирование СМК без учета рисков организации невозможно.

Список информационных источников

1. ГОСТ Р 51897-2011 Менеджмент риска. Термины и определения. – М.: Стандартиформ, 2012. – 12 с.

2. ГОСТ Р ИСО 31000:2010 Менеджмент риска. Принципы и руководства. – М.: Стандартиформ, 2012. – 28с.

3. Злобина Н.В. Технологические особенности управления рисками в системе менеджмента качества организации/ Н.В. Злобина, М.М. Висков // Вопросы современной науки и практики. Университет им. В.И.Вернадского. – 2011. - № 2. – С. 246-251.

4. Езрахович А.Я. Новая версия ISO 9001:2015/ А.Я. Езрахович, В.А. Дзедик, Ю.М. Банных // Методы менеджмента качества. – 2014.- № 7. – С. 32-36.

МЕСТО РОССИЙСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ АККРЕДИТАЦИИ В ЕВРАЗЭС

Яковлева Е.В.

Томский политехнический университет

*Научный руководитель: Плотникова И.В., к.т.н., доцент кафедры
физических методов и приборов контроля качества*

Евразийское экономическое сообщество (ЕврАзЭС) – международная экономическая организация ряда стран. Создана для эффективного продвижения её участниками процесса формирования Таможенного союза и Единого экономического пространства.

Технические регламенты ЕврАзЭС являются обязательными для государств, входящих в состав.

Регламенты, затрагивающие системы аккредитации, направлены на обеспечения качества экспорта продукции, защиты здоровья человека, охраны окружающей среды [1]. Для решения данной задачи необходима гармонизация стандартов, аккредитация испытательных лабораторий, принимающих участие в процессе обязательного подтверждения соответствия, применение единых форм и правил оценки соответствия.

В результате государствами признаются аттестаты аккредитации, выданные органами по аккредитации, правила и процедуры аккредитации, установленные на территории государств и соответствующие требованиям международных стандартов [2].

Благодаря взаимному признанию аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий и их результатов работ [3,4] обеспечивается единство измерений для возможности сопоставления результатов оценки соответствия продукции требованиям применяемых технических регламентов Таможенного союза.

Технический регламент [5] определяет, что для включения лаборатории в единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза она должна иметь действующий аттестат аккредитации. Аттестат должен быть выдан в соответствии с требованиями международных стандартов или национальных стандартов, идентичных с международными стандартами.

Для реализации соглашения ЕврАзЭС в области аккредитации странами разработаны национальные системы аккредитации. Рассмотрим системы России, Казахстана и Белоруссии.

В основе организации аккредитации лежат следующие принципы:

- один аккредитующий орган в стране;
- органы по аккредитации создаются на базе некоммерческих организаций при поддержке правительства;
- единые требования и процедуры аккредитации;
- орган по аккредитации обеспечивает сбалансированное представительство заинтересованных сторон;
- аккредитация проводится в законодательно регулируемой и законодательно не регулируемой области;
- единые реестры аккредитованных организаций и экспертов по аккредитации.

В России Федеральная служба по аккредитации «Росаккредитация» является единым национальным органом по аккредитации. Вышестоящим органом государственной власти является Министерство экономического развития Российской Федерации.

Федеральной службы по аккредитации, которая находится в ведении Минэкономразвития России. На сегодняшний день Росаккредитация является уполномоченным национальным органом Российской Федерации по аккредитации, осуществляющим оценку соответствия органов по сертификации и испытательных лабораторий, контроль за деятельностью аккредитованных лиц.

Росаккредитация – уполномоченный федеральный орган исполнительной власти [6].

Федеральная служба осуществляет аккредитацию органов по сертификации испытательных лабораторий на право проведения работ в области единства измерений, контроль над деятельностью аккредитованных лиц, ведение реестров аккредитованных лиц, сертификатов соответствия, деклараций о соответствии, обеспечение программным обеспечением органов по сертификации и выдачу бланков сертификатов соответствия.

ТОО «Национальный центр аккредитации» Комитет по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан (НЦА) – единственный орган по аккредитации, уполномоченный Правительством Республики Казахстан.

Деятельность по аккредитации осуществляется в соответствии с законом Республики Казахстан [7], который распространяется на организации по подтверждению соответствия, поверочные, калибровочные, испытательные лаборатории, организации, выполняющие метрологическую аттестацию методик выполнения измерений.

Основными целями НЦА являются аккредитация органов по подтверждению соответствия и лабораторий в соответствии с международными стандартами и создание условий для признания результатов работ организаций по аккредитации другими странами.

Одной из задач Казахстана является вступление в ВТО. Таким образом необходимо соблюдать требования ILAC, IAF и региональной организации EA.

Основными направлениями системы являются аккредитация органов по подтверждению соответствия, испытательных и поверочных лабораторий, инспекционные проверки органов по подтверждению соответствия, испытательных и поверочных лабораторий, проведение межлабораторных сравнительных испытаний, взаимодействие с международными и региональными организациями в области аккредитации, разработка проектов нормативных документов в области аккредитации.

Созданный Госстандартом Белорусский государственный центр аккредитации выполняет работы по аккредитации в роли независимой,

третьей стороной в соответствии с международными принципами, стремится удовлетворять ожиданиям клиентов в росте их технической компетентности и качества предоставляемых услуг и повышения доверия к результатам оценки соответствия, выдаваемых этими организациями.

Национальная система аккредитации Республики Беларусь действует в соответствии с Законом Республики Беларусь [8].

В Белорусский государственный центр аккредитации (БГЦА) проводят аккредитацию:

- инспекционные органы;
- испытательные лабораторий (центров);
- калибровочные лабораторий (центров);
- медицинские лабораторий (центров);
- организации-провайдеры межлабораторных сличений;
- органы по сертификации;
- поверочные лабораторий (центров);
- юридические лица, осуществляющие государственные испытания, метрологическую аттестацию средств измерений и метрологическое подтверждение пригодности методик выполненных измерений.

Аккредитация в Белоруссии осуществляется в целях подтверждения компетентности организаций в осуществлении работ по проведению испытаний объектов оценки соответствия или подтверждению соответствия. Также обеспечивается доверие к деятельности аккредитованных испытательных лабораторий и органов по сертификации. Создаются условия для взаимного признания результатов деятельности.

Рассмотренные национальные системы аккредитации основываются на одинаковых требованиях нормативных актов ЕврАзЭС, но при этом они имеют отличия в своих целях и структуре. Система аккредитации Республики Беларусь охватывает большую область аккредитации по видам лабораторий и органов. В то же время национальная система Казахстана направлена на область оценки соответствия, основной целью является соблюдение требований международных союзов по аккредитацию с целью вступления в ВТО. Российская система направлена на создание прозрачного информационного поля оценке соответствия для повышения доверия между организациями и результатами их работы. Взаимодействие различающихся систем по аккредитации необходимо для обеспечения качества товаров, экспортируемых и импортируемых разными странами.

Список информационных источников

1.Соглашение Правительств государств - членов Евразийского экономического сообщества от 25.01.2008 (ред. от 19.05.2011, с изм. от 10.10.2014) «О проведении согласованной политики в области технического регулирования, санитарных и фитосанитарных мер»

2.Соглашение государств - членов Таможенного союза об устранении технических барьеров во взаимной торговле с государствами - участниками Содружества Независимых Государств, не являющимися государствами - членами Таможенного союза" (Заключено в г. Москве 17.12.2012)

3.Соглашение об обращении продукции, подлежащей обязательной оценке (подтверждению) соответствия, на таможенной территории Таможенного союза" (Заключено в г. Санкт-Петербурге 11.12.2009)

4.Соглашение о взаимном признании аккредитации органов по сертификации (оценке (подтверждению) соответствия) и испытательных лабораторий (центров), выполняющих работы по оценке (подтверждению) соответствия

5.Положение «О порядке включения органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) в единый реестр испытательных лабораторий таможенного союза, а также его формирования и ведения»

6.Постановление Правительства Российской Федерации от 17.10.2011 № 845 «О Федеральной службе по аккредитации».

7.Закон Республики Казахстан от 5 июля 2008 года № 61-IV «Об аккредитации в области оценки соответствия» (с изменениями и дополнениями по состоянию на 16.05.2014 г.)

8.Закон республики беларусь от 5 января 2004 г. № 269-З «Об оценке соответствия требованиям технических нормативных правовых актов в области технического нормирования и стандартизации»