Учебно-тематический план курса: «Сертификация пищевой, сельскохозяйственной продукции и проведение инспекционного контроля»

|  |  |
| --- | --- |
| № | Тематика |
|  | 1. **Законодательные и нормативно-правовые основы стандартизации**
 |
| 1.1 | Основополагающие нормативно-правовые акты в области стандартизации, Закон Республики Узбекистан «О стандартизации», Система стандартизации. Цель задачи и принципы стандартизации. |
| 1.2 | Постановления Кабинета Министров РУз № 342 от 03.10.2002г. «О мерах по совершенствованию системы стандартизации, метрологии и сертификации продукции и услуг» и №373 от 05.08.2004г. «О мерах по совершенствованию структуры и организации деятельности агентства стандартизации, метрологии и стандартизации». |
| 1.3. | Приложение о порядке подготовки и регистрации в агентстве «Узстандарт» категорий нормативных документов (рег. МЮ №1422 от 11.11.2004г.) |
| 1.4. | Государственный надзор. Положение о гос надзоре за стандартами и средствами измерений в РУз (Постановление Кабинета Министров РУз № 410 от 12.08. 1994г.) |
| 1.5. | Кодекс об административной ответственности. Ответственность за нарушение правил стандартизации и сертификации. |
|  | **2. Законодательные нормативно-правовые основы технического регулирования** |
| 2.1. | Государственная система технического регулирования |
| 2.2. | Постановления Кабинета Министров РУз № 207 от 30.07.2014г. «Об утверждении программы разработки технических регламентов на 2014-2018 годы»; № 86 от 10.05. 2010 г. «О мерах по дальнейшей реализации законов РУз «О техническом регулировании» Положение об экспертных комиссиях (Приложение № 1 к ПКМ № 86) |
| 2.3. | Положение об экспертных советах в области технического регулирования (рег. МЮ № 2060 от 07.01.2010г.) |
| 2.4. | Технические регламенты Узбекистана. Технические регламенты стран СНГ и Таможенного союза. |
|  | **3. Законодательные нормативно-правовые основы метрологии** |
| 3.1. | Государственная система обеспечения единства измерений. Закон РУз «О метрологии» |
| 3.2. | Постановление Президента Республики Узбекистан № 2935 от 28.04.2017 г. «О мерах по совершенствованию деятельности узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации». |
| 3.3. | Перечень групп средств измерений (сопоставлений), подлежащих проверке (рег. МЮ от 04.05. 2016 г № 2782). Критерии отнесения технических средств к средствам измерений и средствам испытаний (Рег. МЮ от 03. 10.2016 г.№ 2829) |
| 3.4. | Измерение при испытаниях. Оценка неопределённости измерений. |
| 3.5. | Подтверждение соответствия измерительного и испытательного оборудования. |
| 3.6. | Методики испытаний. Методики выполнения измерений. Разработка и аттестация |
|  | **4. Законодательные и нормативно-правовые основы оценки соответствия** |
| 4.1. | Закон РУЗ «Об оценке соответствия». |
| 4.2. | Закон РУз «О сертификации продукции и услуг». |
| 4.3. | Закон РУз «О защите прав потребителей». |
| 4.4. | Закон РУз «О качестве и безопасности пищевой продукции». |
| 4.5. | Постановление КМ РУз № 292 от 14.10.2015г «О мерах по реализации Закона РУз» «Об оценке соответствия». Порядок аккредитации и инспекционного контроля деятельности органов по оценке соответствия к метрологических служб. Порядок признания в РУз результатов оценки соответствия, осуществлённой за пределами РУз |
| 4.6. | Постановление КМ РУЗ от 06.07.2004г. № 318 «О дополнительных мерах по управлению процедуры сертификации продукции». Положение о порядке проведения сертификации продукции. |
| 4.7 | Постановление КМ РУз от 28.04.2011 г. № 122 «О дополнительных мерах по совершенствованию процедур сертификации и внедрения систем менеджмента качества». Перечень продукции подлежащей обязательной сертификации-Положение № 1 к Постановлению КМ РУз от 28.04.2011 № 122 |
| 4.8. | Постановление КМ РУЗ № 349 от 22.07.2004г. «О мерах по внедрению на предприятиях систем управления качеством, соответствующих международным стандартам», № 173 от 19.06.2009г. «О дополнительных мерах по расширению внедрения на предприятиях республики систем управления качеством, соответствующих международным стандартам», № 298 от 19.10.2015 года «Об утверждении программы развития национальной инфраструктуры качества на период до 2020 года». |
| 4.9. | Постановление КМ РУЗ № 534 от 03.12.1997г. «О мерах по существованию независимой экспертизы контрактов и предотгрузочной инспекции импортируемых товаров», № 66 от 02.02.2001 г. «О мерах совершенствованию регулированию внешнеторговой деятельности» |
| 4.10. | Персонал органов по оценке соответствия. Требования к компетентности, согласно О`DSt 3077 |
| 4.11. | Порядок сертификации специалистов, претендующих на участие в области оценки соответствия в качестве персонала (рег.МЮ от 30.12.2017г.№ 2748) |
| 4.12. | Порядок проведения аттестации эксперт-аудиторов по качеству (Согласно рег. МЮ от 21.07.2017г. № 2899) |
|  | **5. Потверждение соответствия продукции** |
| 5.1. | Понятия и определения в области подтверждения соответствия.  |
| 5.2. | Принципы, цели и виды подтверждения соответствия. Сертификация и декларация о соответствии. Добровольная и обязательная сертификация. Выбор показателей при оценке соответствия продукции услуг. |
| 5.3. | Новый и глобальный подход к подтверждению соответствия. Модульный принцип оценки. |
| 5.4. | Уровни систем сертификации. Типовая организационная структура системы сертификации и взаимодействия её участников. |
| 5.5. | Сертификаты и знаки соответствия. Признание результатов сертификации.  |
| 5.6. | Оформление сертификатов соответствия, актов отбора образцов, актов возврата образцов, протокол испытаний (измерений), формы отчётности |
| 5.7. | Международная практика сертификации. |
| 5.8. | Основные положения НСС Уз. |
| 5.9. | Правила и порядок проведения сертификации продукции. Схемы сертификации.  |
| 5.10. | Испытания при сертификации. Программы и методики испытаний. Протоколы испытаний. |
| 5.11. | Предварительная оценка стабильности производства серийной продукции.  |
| 5.12. | Инспекционный контроль за сертифицированной продукцией и государственный контроль (надзор) за соблюдением правил обязательной сертификации. |
| 5.13. | Порядок оформления декларации заявителя о соответствии. |
| 5.14. | Информационное обеспечение системы сертификации. Правила ведения Государственного реестра НСС Уз. |
| 5.15. | Система сертификации однородной продукции.  |
| 5.16. | Порядок рассмотрения апелляций. |
| 5.17. | Оплата работ по сертификации |
|  | **6.Практические занятия по сертификации продукции и услуг по конкретным направлениям.** |
| 6.1. | Основы внедрения систем управления окружающей среды по ИСО серии 14000 и понятие об экологической сертификации. |
| 6.2. | Основы внедрения систем менеджмента безопасности пищевых продукций по ИСО серии 22000 |
|  | **7.Система аккредитации РУз-основа для признания результатов подтверждения соответствия** |
| 7.1. | Международные организации по аккредитации (ILAC, IAF, EA и др.). Национальные органы по аккредитации (COFRAC, UKAS, TURKAK и др.) |
| 7.2. | Аккредитация в Узбекистане. Основные положения системы аккредитации РУз. |
| 7.3. | Требования к органам сертификации продукции и услуг (О`DSt ISO/IEC 17065). |
| 7.4. | Требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий (О`DSt ISO/IEC 17025: 2007). |
| 7.5. | Ознакомление с деятельностью ОС и ИЛ (по конкретным направлениям сертификации и услуг). |