

УТВЕРЖДАЮ  
Директор БелГИСС

  
А.Г. Скуратов  
« 01 » 07 2020 г.

**ПЕРЕЧЕНЬ СЕМИНАРОВ (ВЕБИНАРОВ) ЗАПЛАНИРОВАННЫХ К ПРОВЕДЕНИЮ НА 3-ий кв. 2020 г.  
(вебинары организуются по мере формирования групп)**

п/п №	Наименование семинара	Кол-во дней	Краткое описание	Стоимость (бел. руб.)
<b>Техническое нормирование и стандартизация</b>				
1.	Техническое регулирование пищевой продукции в Евразийском экономическом союзе	1 день	В рамках данного вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов: - обзор требований к порядку разработки технических регламентов, перечней взаимосвязанных стандартов и программ по разработке межгосударственных стандартов, обеспечивающих выполнение требований технических регламентов; - концепция регулирования пищевой продукции; - краткий обзор требований «О безопасности пищевой продукции» (ТР ТС 021/2011); - обзор дополнительных требований технических регламентов на отдельные виды пищевой продукции - виды оценки соответствия пищевой продукции.	133,28
2.	Требования, предъявляемые к маркировке пищевой продукции в соответствии с	1 день	В рамках данного вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов: - Обзор требований технического регламента Таможенного союза «Пищевая продукция в части ее маркировки» (ТР ТС 022/2011) - дополнительные требования, установленные в технических	136,56

	техническими регламентами ЕАЭС		регламентах на отдельные виды пищевой продукции - типичные несоответствия маркировки.	
3.	Разработка технических условий на пищевую продукцию: требования к техническим условиям, типичные ошибки при разработке	1 день	В рамках данного вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов: Требования, предъявляемые к изложению раздела ТУ на пищевую продукцию: - классификация - технические требования, включая требования к сырью, упаковке, маркировке - правила приемки - методы контроля - транспортирование и хранение - примеры типичных несоответствий	147,60
4.	Консультативно-практический семинар «Школа маркировки пищевой продукции»	2 дня	Семинар состоит из 2 частей, включая лекционную и практическую часть в части формирования наименования продукции, указания ее состава, пищевой ценности и других реквизитов маркировки пищевой продукции.	224,88
5.	Обзор требований, предъявляемых к пищевой продукции животного происхождения в соответствии с требованиями технических регламентов Евразийского экономического союза (Таможенного) союза	1 день	Будет предоставлен обзор требований технических регламентов: - «О безопасности молока и молочной продукции» (ТР ТС 033/2011); - «О безопасности мяса и мясной продукции» (ТР ТС 034/2011); - «О безопасности рыбы и рыбной продукции» (ТР ТС 040/2017).	168,67
6.	Техническое регулирование электротехнической	1 день	В рамках данного вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов: - требования технических регламентов ЕАЭС (Таможенного союза)	129,78

	<p>продукции в ЕАЭС и Республике Беларусь. Требования, актуальные вопросы и опыт применения</p>		<p>в области радиоэлектроники и электротехники:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- «О безопасности низковольтного оборудования (ТР ТС 004/2011)»;</li> <li>- «Электромагнитная совместимость технических средств (ТР ТС 020/2011)»;</li> <li>- «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники (ТР ЕАЭС 037/2016)»;</li> <li>- проект технического регламента ЕАЭС «О безопасности высоковольтного оборудования»;</li> <li>- процедуры подтверждения соответствия электротехнической продукции требованиям технических регламентов ЕАЭС (Таможенного союза);</li> <li>- испытания продукции электротехники и электроники в рамках оценки соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (Таможенного союза);</li> <li>- требования Национальной системы подтверждения соответствия (НСПС) Республики Беларусь в области энергоэффективности продукции, средств электросвязи;</li> <li>- подтверждение соответствия продукции требованиям НСПС;</li> <li>- испытания продукции на соответствие требованиям НСПС;</li> <li>- характерные несоответствия электротехнической продукции требованиям технических регламентов ЕАЭС (Таможенного союза), выявляемые в ходе надзорных мероприятий.</li> </ul>	
7.	<p>Ограничение применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники в ЕАЭС. Требования и практика применения</p>	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- краткий обзор технических регламентов Евразийского экономического (Таможенного) союза на продукцию электротехники и радиоэлектроники:</li> <li>- «О безопасности низковольтного оборудования (ТР ТС 004/2011)»;</li> <li>- «Электромагнитная совместимость технических средств (ТР ТС 020/2011)»;</li> </ul>	110,25

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- «О требованиях к энергетической эффективности энергопотребляющих устройств» (ТР ЕАЭС 048/2019);</li> <li>- проект технического регламента ЕАЭС «О безопасности высоковольтного оборудования»;</li> <li>- технический регламент ЕАЭС «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016): область применения; технические требования; перспективы развития требований ТР ЕАЭС 037/2016 с учетом вновь принятых Директив Евросоюза;</li> <li>- подтверждение соответствия продукции требованиям ТР ЕАЭС 037/2016;</li> <li>- о стандартах, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований ТР ЕАЭС 037 /2016 и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции;</li> <li>- исследования и испытания изделий электротехники на соответствие ТР ТС 037/2016 методом скрининга. Возможности испытательного центра БелГИСС.</li> </ul>	
		<b>Информационное обеспечение</b>		
8.	Формирование и ведение фонда технических нормативных правовых актов на предприятии	1 день	<p>Семинар предназначен для специалистов служб стандартизации и ведения фондов технических нормативных правовых актов (ТНПА) на предприятиях различных отраслей.</p> <p>В рамках данного семинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- технические нормативные правовые акты: основные положения, виды и их применение;</li> <li>- доведение до всеобщего сведения, официальное опубликование, распространение (предоставление) ТНПА и информации о них;</li> <li>- международные, региональные стандарты как объект авторского права: правила распространения и применения;</li> <li>- современные формы информационного обеспечения в области</li> </ul>	132,92

			<p>технического нормирования и стандартизации;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- порядок формирования и ведения фонда на предприятии;</li> <li>- ведение фонда предприятия с использованием ИПС «Стандарт» версии 3- 0.</li> </ul>	
9.	Информационная поддержка экспорта	1 день	<p>Семинар предназначен для экспортно ориентированных организаций республики. С целью получения информационной поддержки в вопросах, связанных с поиском необходимой информации о требованиях, устанавливаемых зарубежными рынками и получением текстов зарубежных документов, а также их применением.</p> <p>В рамках данного семинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- международные, региональные стандарты как объект авторского права: правила распространения и применения;</li> <li>- распространение европейских стандартов. Обзор сайтов Польского комитета по стандартизации (PKN), Немецкого института по стандартизации (DIN). Распространение международных стандартов ASTM. Обзор сайта Американского общества испытаний и материалов (ASTM International);</li> <li>- законодательство Европейского союза. Обзор сайта сайт europa.eu. Новый и Глобальный подход. CE- маркировка продукции;</li> <li>- обзор информационного портала «Export help desk» в поддержку экспортерам на европейский рынок; база национальных законодательств европейских стран N-lex;</li> <li>- законодательство и стандарты стран Персидского залива; Национальная служба стандартизации, качества, метрологии и технического регулирования Венесуэлы. Каталог стандартов Венесуэлы;</li> <li>- обзор сайта Бюро по стандартам Индии. Стандарты Индии. Министерство дорожного транспорта и дорог Индии. Стандарты автомобильной промышленности Индии;</li> </ul>	154,83

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- техническое законодательство государств-участников СНГ: мониторинг и информационное обеспечение;</li> <li>- информационная поддержка экспорта на базе информационных ресурсов Национального фонда ТНПА.</li> </ul>	
<b>Системный менеджмент</b>				
10.	Положения ISO 19011:2018. Практика применения риск-ориентированного подхода при проведении внутренних аудитов систем менеджмента	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрация алгоритма формирования программы внутренних аудитов на основе процессного подхода к системам менеджмента;</li> <li>- разъяснение основной идеи риск-ориентированного подхода к планированию и проведению внутренних аудитов;</li> <li>- демонстрация примеров программ, планов, вопросников и отчетов по внутренним аудитам, которые визуализируют способы и техники практической реализации процессно-риск-ориентированного подхода.</li> </ul>	169,68
11.	Идентификация, оценивание и управление рисками в рамках функционирующих систем менеджмента	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применение PEST-анализа для определения внешних факторов контекста организации относительно области применения ISO 9001:2015;</li> <li>- применение причинно-следственной диаграммы (диаграммы Исикавы) для определения внутренних факторов контекста организации относительно области применения ISO 9001:2015;</li> <li>- применение SWOT-анализа для идентификации рисков и возможностей при планировании действий по достижению целей организации в области качества;</li> <li>- разъяснение последовательности действий и методики идентификации, оценивания и обработки рисков при планировании бизнес-процессов организации;</li> <li>- правила документального оформления предупреждающих действий и действий для реализации возможностей при составлении программ и планов в организации.</li> </ul>	184,33

12.	Эффективная риск-ориентированная реализация проектов и процессов организации. Требования IATF/СТБ 16949 – краткий курс	2 дня	<p>В программе вебинара будут рассмотрены следующие темы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- инструменты эффективной деятельности. Обзор требований стандартов на системы менеджмента. Мышление на основе рисков;</li> <li>- обзор требований IATF 16949:2016/СТБ 16949-2018;</li> <li>- специфические требования потребителя;</li> <li>- актуальность, мотивация, обоснование, принципиальные отличия планирования качества в IATF 16949 от традиционного подхода инженерной школы, перспективное планирование качества в цепи поставок в рамках менеджмента проекта;</li> <li>- специфические характеристики и план управления, анализ причинно-следственных связей, FTA;</li> <li>- анализ видов и последствий потенциальных отказов (FMEA);</li> <li>- менеджмент верификации и валидации в цепи поставок, методики PPAP и PPF;</li> <li>- анализ измерительных систем (MSA);</li> <li>- статистическое управление процессами (SPC).</li> </ul>	296,00
13.	Требования СТБ 16949-2018/IATF 16949:2016, требования ISO 19011:2018. Аудиты систем менеджмента качества, проектов, процессов изготовления, продукции и услуг первой, второй и третьей сторонами.	5 дней	<p>Семинар актуален для организаций, которые нацелены на выполнение требований как СТБ 16949-2018, так и IATF 16949:2016 с учетом внесенных IATF дополнений SI, FAQ. На нем будут рассматриваться вопросы одновременного выполнения многочисленных специфических требований потребителей, включая организаций-лидеров мирового автомобилестроения.</p> <p>Семинар также представляет практический интерес и для органов по сертификации, консалтинговых организаций в данной сфере, которые должны быть подготовлены для выполнения соответствующих процессов/процедур.</p> <p>Программой семинара предусмотрена теоретическая и практическая подготовка участников по следующим темам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обзор требований, разъяснений и дополнений СТБ 16949-2018, IATF 16949:2016, ISO 9001:2015;</li> <li>- обзор требований потребителей (OEM) в области аудитов и менеджмента качества в цепи поставок;</li> </ul>	750,00

		<ul style="list-style-type: none"><li>- обзор риск-ориентированных техник планирования в рамках проектов. Стратегическое планирование. Менеджмент проектов в соответствии с СТБ ISO 21500-2015;</li><li>- обзор методологии перспективного планирования качества продукции APQP, обеспечения уровня зрелости для новой части VDA-RGA и др.;</li><li>- обзор процессов создания продукции, процессов изготовления и поддерживающие техники;</li><li>- требования ISO 19011:2018;</li><li>- менеджмент программы аудитов, планирование аудита, проведение аудита: системы менеджмента качества, проектов, процессов изготовления, продукции, услуг;</li><li>- аудит специфических требований потребителей и требования к проведению аудита GM, Ford, PSA, Рено-Ниссан-АвтоВАЗ, КамАЗ, ГАЗ, Toyota, Мицубиси, Honda, Suzuki, Yamaha, Volkswagen, Man, Fiat, Renault, Daimler, BMW;</li><li>- лучшие практики аудита: VDA 6.3 «Аудит процесса» и VDA 6.5 «Аудит продукции», Мицубиси «Аудит продукции» и др., включая аудит системы менеджмента, процесса изготовления, продукции, проекта;</li><li>- аудит второй стороной (аудит организаций, предоставляющих извне процессы, продукцию, услуги и организаций, осуществляющих деятельность после поставки);</li><li>- аудит с применением процессного подхода в автомобилестроении, в том числе модели процесса «Кросби+1&amp;P»;</li><li>- особенности аудита при применении риск-ориентированного мышления и проектно-процессного подхода на этапах: при подготовке к аудиту, в процессе аудита, при идентификации причин несоответствий, определении коренных причин и др.;</li><li>- проведение внутреннего аудита процесса разработки программного обеспечения, включенного в продукцию;</li><li>- компетентность и оценивание внутренних аудиторов организации</li></ul>	
--	--	--	--



			<p>и аудиторов второй стороны системы менеджмента, процесса изготовления, продукции.</p> <p>В программу семинара включено выполнение практических работ, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оценка компетентности в области IATF 16949, ISO 9001, ISO 19011, APQP, PPAP, FMEA, MSA, SPC, VDA 6.3, VDA 6.5;</li> <li>- проведение аудитов: обнаружение несоответствий по предложенным документам, например, аудит процессов «Анализ измерительных систем», «Анализ рисков - FMEA», «Перспективное планирование качества»;</li> <li>- ролевая игра по проведению аудита всех видов.</li> </ul>	
14.	<p>Адаптация систем менеджмента организаций (СТБ 16949/IATF) и проектов (ISO 21500) к обновленным методикам и инструментам проектно-процессной модели.</p>	5 дней	<p>В программе семинара запланировано рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- построение и совершенствование систем менеджмента организаций на основе риск-ориентированного проектно-процессного подхода;</li> <li>- менеджмент знаний в организации на основе требований ISO 30401;</li> <li>- менеджмент борьбы со взяточничеством в организации на основе требований ISO 37001;</li> <li>- менеджмент проектов на основе ISO 21500. Проектно-процессный подход, менеджмент качества в проекте по ISO 10006;</li> <li>- перспективное планирование качества в рамках менеджмента проекта с учетом требований APQP/VDA-RGA;</li> <li>- обеспечение выполнения требований в области качества/надежности/безопасности к продукции и процессам при выполнении стандартов СТБ ISO 9001-2015, СТБ 16949/IATF, требований потребителей и организации на основе риск-ориентированного мышления;</li> <li>- теория решения изобретательских задач (ТРИЗ) при проектировании и улучшении продукции;</li> <li>- спецхарактеристики и план управления. Анализ деревьев иерархий причинно-следственных связей FTA/ETA/HRA;</li> </ul>	682,00

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- менеджмент гарантий и обеспечение требуемых показателей надежности продукции на основе требований CQI-14. Расчет стоимости жизненного цикла на основе требований IEC 60300-3-3;</li> <li>- статистические инструменты при управлении процессами. Методики SPC, MSA и др.;</li> <li>- методология шесть сигм и ее применение при проектировании (DFSS) и изготовлении (DMAIC) продукции;</li> <li>- мышление на основе рисков и оптимизация при принятии решений в рамках проектов, процессов и систем менеджмента. Методики анализа рисков продукции и процессов в соответствии с требованиями СТБ 1506 и ISO 31000;</li> <li>- менеджмент рисков на основе методологии FMEA-2019 и перспективного планирования качества продукции.</li> </ul>	
<b>Подтверждение соответствия продукции, услуг, систем менеджмента</b>				
15.	Обзор и практическая реализация требований СТБ ISO 45001-2020 «Системы менеджмента здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Требования и руководство по применению»	2 дня	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- правила перехода на требования СТБ ISO 45001:2018 «Системы менеджмента здоровья и безопасности при профессиональной деятельности. Требования и руководство по применению»;</li> <li>- предпосылки для разработки СТБ ISO 45001:2018;</li> <li>- структура и основные концепции: <ul style="list-style-type: none"> <li>- введение;</li> <li>- нормативные ссылки;</li> <li>- термины и определения;</li> </ul> </li> <li>- обзор требований СТБ ISO 45001-2020, включая разделы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- контекст организации;</li> <li>- лидерство;</li> <li>- планирование;</li> <li>- поддержка;</li> <li>- операционная деятельность;</li> <li>- оценивание пригодности;</li> <li>- улучшение.</li> </ul> </li> </ul>	246,16

16.	Обзор и практическая реализация требований ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению»	2 дня	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- система энергетического менеджмента. Цели, задачи и преимущества внедрения;</li> <li>- требования СТБ ISO 50001:2018 «Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению»: <ul style="list-style-type: none"> <li>- раздел 4. Контекст организации.</li> <li>- раздел 5. Лидерство.</li> <li>- раздел 6. Планирование.</li> <li>- раздел 7. Поддержка.</li> <li>- раздел 8. Операционная деятельность.</li> <li>- раздел 9. Оценивание пригодности</li> <li>- раздел 10. Улучшение.</li> </ul> </li> <li>- тестирование.</li> </ul>	214,86
17.	Обзор и практическая реализация требований СТБ ISO 14001-2017 «Системы управления (менеджмента) окружающей среды. Требования и руководство по применению»	2 дня	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- новая версия стандарта СТБ ISO 14001-2017 «Системы управления (менеджмента) окружающей среды. Требования и руководство по применению»;</li> <li>- новая структура и основные концепции СТБ ISO 1400-2017;</li> <li>- обзор и практическая реализация требований СТБ ISO 14001:2017, включая разделы: <ul style="list-style-type: none"> <li>- контекст организации;</li> <li>- лидерство;</li> <li>- планирование;</li> <li>- поддержка;</li> <li>- операционная деятельность;</li> <li>- оценивание пригодности;</li> <li>- улучшение.</li> </ul> </li> </ul>	235,03
18.	Декларирование соответствия продукции требованиям	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- продукция, подлежащая подтверждению соответствия</li> </ul>	125,35

	ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011		<p>требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 в форме декларирования соответствия; схемы декларирования соответствия;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- комплект документов, которые должен сформировать изготовитель/импортер;</li> <li>- действия изготовителя/импортера и его ответственность;</li> <li>- комплект документов, которые необходимо предоставить в орган по сертификации продукции;</li> <li>- действия органа по сертификации; особенности оформления декларации о соответствии; - действия изготовителя/импортера после регистрации декларации о соответствии.</li> </ul>	
19.	Декларирование соответствия продукции требованиям ТР ТС 010/2011	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- продукция, подлежащая подтверждению соответствия требованиям ТР ТС 010/2011, в форме декларирования соответствия;</li> <li>- схемы декларирования соответствия;</li> <li>- особенности схемы 5д;</li> <li>- комплект документов, которые должен сформировать изготовитель/импортер;</li> <li>- действия изготовителя/импортера и его ответственность;</li> <li>- комплект документов, которые необходимо предоставить в орган по сертификации продукции;</li> <li>- действия органа по сертификации;</li> <li>- особенности оформления декларации о соответствии;</li> <li>- действия изготовителя/импортера после регистрации декларации о соответствии.</li> </ul>	127,08
20.	Особенности подтверждения соответствия продукции требованиям	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- продукция, подлежащая подтверждению соответствия требованиям энергоэффективности в НСПС и согласно ТР ЕАЭС</li> </ul>	131,87

	энергетической эффективности в рамках Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь (далее – НСПС) и требованиям ТР ЕАЭС 048/2019		048; - формы подтверждения соответствия в НСПС и согласно ТР ЕАЭС 048; - процедура сертификации продукции в НСПС в соответствии с Постановлением Госстандарта № 64 от 20.11.2018; - схемы декларирования соответствия – в чем разница между процедурой декларирования в НСПС и согласно ТР ЕАЭС 048; - процедура надзора за рынком после подтверждения соответствия требованиям энергоэффективности.	
21.	«Государственный стандарт Республики Беларусь «Услуги профессиональной уборки. Основные положения»	1 день	Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов: - цель и задачи государственного стандарта; - основные разделы государственного стандарта; - классификация услуг профессиональной уборки; - общие требования к услугам профессиональной уборки; - требования к персоналу; - требования к качеству профессиональной уборки; - требования безопасности и охраны окружающей среды; - правила приемки; - методы контроля; - определение категории организаций профессиональной уборки.	60,00
22.	«Новые подходы к классификации гостиниц в Республике Беларусь»	1 день	Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов: - современные тенденции в классификации гостиниц; - требования к классификации различных видов гостиниц: малых гостиниц (до 50 номеров), курортных гостиниц, гостиниц, находящихся в зданиях, являющихся историко-культурными ценностями или находящихся в зоне их охраны, апартаментов, спа-отелей, гостиниц с оказанием оздоровительных услуг, домов отдыха, пансионатов и других аналогичных им средств размещения.	134,90

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- общие требования к классификации гостиниц по категориям;</li> <li>- критерии классификации гостиниц в зависимости от вида гостиниц;</li> <li>- критерии и порядок балльной оценки гостиниц в зависимости от вида и категории гостиниц.</li> </ul>	
23.	<p>Постановление Совета Министров №849 Республики Беларусь «О некоторых вопросах подтверждения соответствия в Национальной системе подтверждения соответствия Республики Беларусь». Варочные поверхности и электрические духовые шкафы.</p>	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности применимости стандартов на требования к энергетической эффективности энергопотребляющих устройств. Особенности проведения испытаний. Требования к информации, предоставляемой изготовителем, поставщиком. Практическая применимость информации, предоставляемой изготовителем, поставщиком для проведения испытаний продукции. Новые тенденции в области требований к энергетической эффективности продукции;</li> <li>- особенности проведения испытаний варочных поверхностей и электрических духовых шкафов. Технические требования к объекту обязательного подтверждения соответствия. СТБ 2477-2017, СТБ 2478-2017. Общие положения методов измерения эксплуатационных характеристик ГОСТ ИЕС 60350-1-2013, ГОСТ ИЕС 60350-2-2013;</li> <li>- краткий обзор изменений методов измерений эксплуатационных характеристик.</li> </ul>	145,23
24.	<p>Постановление Совета Министров №849 Республики Беларусь «О некоторых вопросах подтверждения соответствия в Национальной системе подтверждения соответствия Республики</p>	1 день	<p>Программой вебинара предусмотрено рассмотрение следующих вопросов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности применимости стандартов на требования к энергетической эффективности энергопотребляющих устройств. Особенности проведения испытаний. Требования к информации, предоставляемой изготовителем, поставщиком. Практическая применимость информации, предоставляемой изготовителем, поставщиком для проведения испытаний продукции. Новые тенденции в области требований к энергетической эффективности</li> </ul>	145,23

	Беларусь». Стиральные и посудомоечные машины.		<p>продукции;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности проведения испытаний стиральных машин. Технические требования к объекту обязательного подтверждения соответствия. СТБ 2453-2016, СТБ 2457-2016. Общие положения метода измерения эксплуатационных характеристик СТБ EN 60456-2013;</li> <li>- особенности проведения испытаний посудомоечных машин. Технические требования к объекту обязательного подтверждения соответствия. СТБ 2455-2016, СТБ 2456-2016. Общие положения метода измерения эксплуатационных характеристик СТБ EN 50242-2017;</li> <li>- краткий обзор изменений методов измерений эксплуатационных характеристик.</li> </ul>	
25.	Постановление Совета Министров №849 Республики Беларусь «О некоторых вопросах подтверждения соответствия в Национальной системе подтверждения соответствия Республики Беларусь». Телевизоры и внешние источники питания.	1 день	<p>В программе вебинара рассматриваются следующие вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности применимости стандартов на требования к энергетической эффективности энергопотребляющих устройств. Особенности проведения испытаний. Требования к информации, предоставляемой изготовителем, поставщиком. Практическая применимость информации, предоставляемой изготовителем, поставщиком для проведения испытаний продукции. Новые тенденции в области требований к энергетической эффективности продукции;</li> <li>- особенности проведения испытаний телевизоров. Технические требования к объекту обязательного подтверждения соответствия. СТБ 2269-2012, СТБ 2479-2016. Общие положения метода измерения эксплуатационных характеристик ГОСТ IEC 62087-2014, ГОСТ Р МЭК 62087-1-2017, ГОСТ Р МЭК 62087-3-2017;</li> <li>- особенности проведения испытаний внешних источников питания. Технические требования к объекту обязательного подтверждения соответствия. СТБ 2463-2016. Общие положения метода измерения СТБ EN 50563-2013.</li> </ul>	145,23