



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«РЕГИСТР СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА»
(РССП)

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

**«Подтверждение соответствия продукции по специализации: мед и
продукция пчеловодства»**

Москва 2014

СОДЕРЖАНИЕ

1	Пояснительная записка	3
2	Цели программы	3
3	Планируемые результаты обучения	4
4	Учебный план	4
5	Календарный учебный график	6
6	Организационно-педагогические условия	6
7	Формы аттестации	7
8	Контрольные вопросы	7
9	Литература	10

1. Пояснительная записка

Реализация программы повышения квалификации «Подтверждение соответствия продукции по специализации: мед и продукция пчеловодства» осуществляется ОАНО «Регистр системы сертификации персонала» на основе Лицензии на право ведения образовательной деятельности.

Содержание курса определяется настоящей образовательной программой, разработанной и утвержденной организацией.

К освоению образовательной программы допускаются лица, имеющие высшее образование и являющиеся экспертами РССП по подтверждению соответствия продукции по специализации: мед и продукция пчеловодства.

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование компетенции, необходимой для профессиональной деятельности и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации (специализации) – эксперт по подтверждению соответствия меда и продукции пчеловодства.

Перечень профессиональных компетенций по подтверждению соответствия в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение части которых осуществляемых в результате обучения включает: документальное удостоверение соответствия меда и продукции пчеловодства, выполнения работ или оказания услуг требованиям технических регламентов, положениям стандартов, сводов правил или условий договоров.

Качественное изменение компетенций в результате обучения распространяется на вопросы стандартизации, технического регулирования в рамках Таможенного союза, технологии производства, требований аккредитуемого органа и текущей деятельности экспертов в области подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства.

Качественные изменения компетенции и качество обучения регистрируются в документах итогового контроля знаний и анкетах удовлетворенности слушателей.

Освоение программы повышения квалификации завершается итоговым контролем (итоговой аттестацией) слушателей в форме зачета.

Данная программа одновременно может являться частью программы профессиональной переподготовки для получения квалификации в области подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства.

Программа разработана Учебным центром РССП при непосредственном участии экспертов Системы РССП.

2. Цели программы - формирование у слушателей необходимого уровня знаний, умений и навыков, позволяющих развить компетенции в области применения и исполнения требований к проведению процедур подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства.

3. Планируемые результаты обучения

Слушатели должны знать:

- произошедшие за последние 3 года изменения обязательных для применения и исполнения требования к меду и продукции пчеловодства, условий обеспечения свободного перемещения меда и продукции пчеловодства выпускаемой в обращение на единой таможенной территории Таможенного союза;
- методы и средства контроля качества меда и продукции пчеловодства, процессы при выполнении подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства требованиям Технических регламентов и нормативных документов.

Слушатели должны уметь:

- применять полученные знания в практической деятельности;
- принимать эффективные управленческие решения в подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства;
- подготовить пакет документов по каждому этапу процесса подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства.

4. Учебный план

Настоящая образовательная программа нацелена на совершенствование имеющихся у экспертов по подтверждения соответствия меда и продукции пчеловодства профессиональных компетенций, что обуславливает адаптивный подход к формированию учебного плана, который изначально составлен с учетом общих разделов обучения, которые конкретизируются в темы на стадии подготовки учебного расписания текущего семинара.

Учебное расписание составляется с учетом появления новых изменений требований предъявляемых к проведению работы по подтверждению соответствия меда и продукции пчеловодства со стороны Таможенного союза, органов по аккредитации и стандартизации, профильных министерств и ведомств, а также с учетом новшеств и опыта, способствующих улучшению проведения работы.

№ п/п	Наименование раздела	Общее кол-во часов	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практические занятия	
1.	Вопросы стандартизации в Российской Федерации	2	2		наблюдения
1.1	Основные положения Законов РФ «О техническом регулировании» и «О стандартизации» их развитие и произошедшие в них изменения	1	1		
1.2	Стандартизация в сфере меда и продукции пчеловодства и произошедшие изменения	1	1		
2.	Вопросы технического	4	4		наблюдения

	регулирования в рамках Таможенного союза в отношении меда и продукции пчеловодства				
2.1	Основные положения действующих Технических регламентов и произошедшие в них изменения	2	2		
2.2	Новые Технические регламенты и нормативные документы	2	2		
3	Вопросы технологии производства меда и продукции пчеловодства	2	2		наблюдения
3.1	Особенности технологии производства продукции	1	1		
3.2	Особенности идентификации продукции	1	1		
4.	Государственный контроль качества меда и продукции пчеловодства	2	2		наблюдения
4.1	Контроль за соблюдением обязательных требований предъявляемых к продукции меда и продукции пчеловодства	1	1		
4.2	Дополнительные требования к продукции меда и продукции пчеловодства	1	1		
5.	Актуальные вопросы аккредитации органов по сертификации проводящих процедуру подтверждение соответствия меда и продукции пчеловодства	2	2		наблюдения
5.1	Основные положения требований органа по аккредитации и произошедшие в них изменения	1	1		
5.2	Практика прохождения процедур аккредитации и надзорных проверок	1	1		
6.	Анализ деятельности работы экспертов по представленным отчетам	2	1	1	наблюдения
6.1	Требования, предъявляемые к экспертам и органам по сертификации	1	1		
6.2	Разбор представленных отчетов экспертов	1		1	

	Итоговый контроль (итоговая аттестация)	2			зачет
	Итого:	16	15	1	

Примечание:

1. Количество учебных часов отведенных на освоение разделов курса может быть изменено в учебном расписании семинара в зависимости от актуальности рассматриваемых вопросов.

2. В расписании семинара может быть отведено время (до 2-х ак.ч) на самостоятельное освоение фонда нормативных документов, необходимых для подготовки восприятия нового материала и подготовки к итоговому контролю, включая дополнительные консультации преподавателей. Указанное время рекомендуется использовать в конце первого дня занятий.

5. Календарный учебный график

1. Начало и окончание курса обучения по датам (за исключением выходных дней) осуществляется в соответствии с годовым графиком обучения РССП.

2. Продолжительность курса обучения составляет 16 часов.

3. Форма обучения - с отрывом от работы.

2. Учебные занятия начинаются 10.00 и заканчиваются 17.30.

3. Учебные занятия проводятся в соответствии с Расписанием, утверждённым распоряжением по РССП.

4. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут

5. В целях недопущения перегрузок между занятиями вводятся обязательные перерывы продолжительностью 05-15 минут.

6. Обучение осуществляется с перерывом на обед 45-60 мин.

6. Организационно-педагогические условия

Организационно-педагогические условия включают:

- учебную аудиторию, оснащенную стульями, партами и мультимедийными средствами для презентации теоретического и практического материала,
- эл. диск с презентационным материалом преподавателей.

При этом используются различные методики и формы организации учебной работы слушателей.

- Теоретическое обучение (ведущее лицо - преподаватель):
 - лекция с визуальным рядом,
 - лекция-дискуссия,
 - анализ проблемной ситуации.
- Групповой практикум (ведущее лицо – группа слушателей):
 - ситуационный анализ – работа в малой группе,
 - круглый стол.

- Индивидуальный практикум (ведущее лицо – слушатель):
 - *промежуточный тест-тренинг,*
 - *индивидуальные консультации.*
- Контроль:
 - *текущий контроль* (фронтальный опрос, наблюдения),
 - *промежуточный контроль* (выборочный опрос),
 - *итоговый контроль* (экзаменационное тестирование).

7. Формы аттестации

Итоговый контроль (итоговая аттестация) осуществляются в форме зачета с результирующим показателем – сдал/не сдал.

При аудиторном обучении слушатели проходят тестирование с использованием индивидуальных вариантов на бумажных носителях.

Допускается проведение текущего контроля без формирования зачетной ведомости, с отражением преподавателем замечаний к обучаемому в журнале теоретического обучения.

8. Контрольные вопросы (могут корректироваться в зависимости от освещенных на семинаре проблемных тем и изменений, внесенных в нормативные документы)

Цветочный мед, производимый пчелами из нектара растений различных видов, называется:

С чем может быть связано повышенное содержание сахарозы в меде:

Натуральный пчелиный мед - продукт переработки:

Какие особи пчелиной семьи участвуют в образовании меда:

При установлении качества меда определяют:

Оценка подлинности меда предполагает исследование следующих свойств:

Органолептические свойства меда регламентированы ГОСТ по следующим показателям:

В каких случаях согласно ГОСТ проводят пыльцевой анализ меда:

Рекомендуемый срок хранения натурального меда, закладываемого для хранения в герметично укупоренной таре:

Пыльца и перга в питании пчелиной семьи являются основным источником:

Основные компоненты пчелиной обножки:

Основные компоненты перги:

Перга является продуктом ферментативной переработки пыльцы следующими микроорганизмами:

Основные показатели санитарной чистоты перги и пыльцы – это отсутствие:

Показатели, определяемые при возникновении разногласий в оценке качества натурального меда:

Рекомендуемый срок хранения натурального меда в плотно закупоренных емкостях, бочках и другой транспортной таре

Рекомендуемый срок хранения натурального меда, закладываемого для хранения в герметично закупоренной таре:

Для проверки качества натурального меда при массе нетто до 50 г в единице продукции количество отбираемых единиц продукции составляет

Цветочный мед, производимый пчелами из нектара растений различных видов, называется:

Цветочный мед, производимый медоносными пчелами из нектара цветков растений преимущественно определенного вида, называется:

Натуральный мед может производиться и/или реализовываться как

Оценка подлинности натурального меда предполагает исследование следующих свойств:

Натуральный мед бывает следующих видов:

Натуральный мед фасуют в чистую, без посторонних запахов потребительскую и транспортную тару вместимостью

Массовая доля воска в прополисе по ГОСТ не более:

При какой температуре должен храниться прополис:

Каков гарантийный срок хранения прополиса при соблюдении условий хранения:

Прополис по ГОСТ на вкус:

Показатель окисляемости прополиса по ГОСТ должен быть не более:

Проверке качества пчелиного воска по органолептическим показателям (цвет, структура в изломе и запах) подлежит:

Срок хранения воска:

Проба Бюхнера позволяет определять в воске фальсифицирующие примеси:

Производственный пчелиный воск - это:

Пасечный пчелиный воск - это:

Гарантийный срок хранения цветочной пыльцы

Для проверки качества цветочной пыльцы для массы партии до 100 кг отбирают

Для проверки качества цветочной пыльцы для массы партии свыше 100 кг отбирают

Внешний вид и цвет цветочной пыльцы определяют

Срок хранения извлеченной перги, фасованной в негерметично укупоренную тару

Срок хранения извлеченной перги, фасованной в герметично укупоренную тару по ГОСТ 5717.2, вместимостью не более 1 дм

Удостоверение качества на партию перги

Массовая доля воды в перге по ГОСТ должна составлять

Перга по ГОСТ это:

Температура хранения извлеченной перги с массовой долей воды не более 15,0%

Температура хранения извлеченной перги с массовой долей воды от 15% до 17%

Партией молочка маточного пчелиного считают

Массовая доля воска в молочке маточного пчелиного составляет

Цвет молочка маточного пчелиного по ГОСТ:

Гарантийный срок хранения сырого маточного молочка при температуре хранения от минус 6 до минус 10 °С

Гарантийный срок хранения сырого маточного молочка при температуре окружающего воздуха

Температура по ГОСТ для хранения сырого маточного молочка в холодильнике

В соответствии с ТР ТС 021/2011 к ввозу на таможенную территорию Таможенного союза и (или) перемещению между Сторонами допускаются натуральный мед и продукты пчеловодства, полученные из хозяйств (пасек) и административной территории в соответствии с регионализацией, свободных от американского гнильца, европейского гнильца, нозематозав течение:

В соответствии с ТР ТС 021/2011 какая допустимая норма содержания лекарственных препаратов ронидазол, кумафос в натуральном меде и продуктах пчеловодства?

Каким из перечисленных документов устанавливаются нормы безопасности меда и продукции пчеловодства:

В соответствии с ТР ТС 021/2011 должен ли производитель указывать все пестициды, которые были использованы в ходе сбора меда и производства продуктов пчеловодства?

Допускается ли в соответствии с ТР ТС 029/2012 использование красителей при производстве меда

В соответствии с ТР ТС 021/2011 допустимый уровень содержания мышьяка в меде составляет

В соответствии с ТР ТС 021/2011 к обращению не допускаются мед и продукты пчеловодства

В соответствии с ТР ТС 022/2011 допускается ли в маркировке продукции замена вида компонента «*Мед натуральный любых видов*» на наименование вида пищевой продукции «*Мед*»

В каком законе установлены формы подтверждения соответствия и порядок применения форм обязательного подтверждения соответствия?

Укажите формулировку понятия «Продукция» в соответствии с ФЗН 184 «О техническом регулировании»:

Укажите формулировку понятия «подтверждение соответствия» в соответствии с соответствием с ФЗН 184 «О техническом регулировании»:

Укажите формулировку понятия «оценка соответствия» в соответствии с ФЗН 184 «О техническом регулировании»:

Укажите формулировку понятия «сертификация» в соответствии с ФЗН 184 «О техническом регулировании»:

Укажите формулировку понятия «декларирование соответствия» в соответствии с ФЗН 184 «О техническом регулировании»:

«Совокупность операций, выполняемых в целях определения действительных значений метрологических характеристик средств измерений» это:

«Совокупность операций, выполняемых в целях подтверждения соответствия средств измерений метрологическим требованиям» это:

«Национальный стандарт» это-

Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет функции федерального органа по техническому регулированию?

Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет функции национального органа по стандартизации

Какой федеральный орган исполнительной власти осуществляет государственный метрологический надзор

9. Список литературы

9.1 Обязательная

-Федеральный закон от 27 декабря 2002 года №184 «О техническом регулировании» с изменениями 01.09.2013;

-Федеральный закон от 28 декабря 2013 года №412 «Об аккредитации в национальной системе аккредитации»;

-Федеральный закон от 29 июня 2015 г. N 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»

-Постановление Правительства РФ от 24.02.2009 №163 (ред.от 17.10.2011) «Об аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров), выполняющих работы по подтверждению соответствия»;

-Приказ Минэкономразвития России от 16.10.2012 №682 «Об утверждении критериев аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) и требований к ним»;

- Приказ Минэкономразвития России от 21.02.2012 №76 «Об утверждении Порядка регистрации деклараций о соответствии и Порядка формирования и ведения единого реестра зарегистрированных деклараций о соответствии, предоставления содержащихся в указанном реестре сведений»;

-Постановление Правительства РФ от 30 января 2008 №41 «О формировании и ведении единого реестра сертификатов соответствия (в ред. От 17.10.2011 №845);

-Решение коллегии Евроазиатской экономической комиссии от 9 апреля 2013 года N 76 «Об утверждении Положения о регистрации деклараций о соответствии продукции требованиям технических регламентов Таможенного союза»

-Решение коллегии Евроазиатской экономической комиссии от 25 декабря 2012 г. № 293 «Единая форма декларации о соответствии требованиям технического регламента»

-Решение Комиссии Таможенного союза от 07.04.2011 №621 «О Положении о порядке применения типовых схем оценки (подтверждения) соответствия требованиям технических регламентов таможенного союза»

-Технические регламенты таможенного союза ТРТС относящиеся к меду и продукции пчеловодства и включенные в них перечень ГОСТов;

9.2 Дополнительная

-ГОСТ Р 50.1.044-2003 «Рекомендации по разработке технических регламентов».

-Журналы «Стандарты и качество», «Методы оценки соответствия», «Вестник Федерального агентства по техническому регулированию» за 2000 - 2013 гг.

-В.А. Вышлов Б.Г. Артемьев «Техническое регулирование безопасность и качество».