

ПРОГРАММА

курсов повышения квалификации:

«Возделывание и первичная переработка лекарственных культур – перспективная отрасль для домохозяйств и малого бизнеса»

Организатор курсов: ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева

Место проведения: ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»

Количество участников: от 10 человек.

Состав участников: руководители и специалисты, главы КФХ и крупных агрохолдингов, заинтересованных в диверсификации бизнеса, консультанты в сфере аграрного бизнеса, специалисты отделов сельского хозяйства районных администраций, руководители ассоциаций крестьянских (фермерских) хозяйств, преподаватели аграрных ВУЗов, иные слушатели

Дата проведения: 25-29 октября 2021 г.

Цель курсов: Ознакомить слушателей с актуальными тенденциями и новыми технологиями лекарственного растениеводства. Кроме технологии выращивания слушатели смогут получить информацию о процессе и сложностях органической сертификации, проблемах и перспективах рынка органической продукции. Важной целью курса является формирование и реализация идей импортозамещения, обеспечивающего ассортимент и заданное качество лекарственного сырья, ознакомление слушателей с современными технологиями возделывания лекарственных растений, нормативными документами и требованиями к растительному лекарственному сырью, методами и средствами решения производственных задач и организации информационных процессов.

Одна из целей курса - подготовить слушателя к профессиональной деятельности в области планирования и организации процесса выращивания растительного лекарственного сырья в соответствии с современными требованиями, обеспечивающего заданное качество сырья. Важной целью курса является формирование и реализация идей импортозамещения, обеспечивающего ассортимент и заданное качество лекарственного сырья, ознакомление слушателей с современными технологиями возделывания лекарственных растений, нормативными документами и требованиями к растительному лекарственному сырью, методами и средствами решения производственных задач и организации информационных процессов.

Приобретаемые компетенции: В процессе обучения слушатели курсов получают знания по вопросам возделывания, сушки и первичной переработки лекарственного растительного сырья, а также вопросам обеспечения и контроля качества.

Срок обучения: 36 академических часов

Форма обучения: дистанционная с применением электронных информационных технологий

Итоговый документ: удостоверение установленного образца о повышении квалификации

25.10.2021 понедельник	
8.30 - 9.00	Регистрация участников
9.00 – 10.30 2 ак.ч.	Современные тенденции развития рынка лекарственного растительного сырья. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
10-30 - 12.00 2 ак.ч.	Сравнительный анализ международных систем гарантий качества органической продукции. Сертификация на экспорт. Яков Михайлович Любовецкий эксперт Национальной ассоциации квалифицированных производителей, Руководитель проекта «Органичное сообщество» Программа органической сертификации и торговли
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2 ак.ч.	Законодательная база и проблемы заготовки дикоросов в Российской Федерации. Юрий Леонидович Рудаков Президент Союза переработчиков дикоросов «Национальный экоресурс»
14.30–16.00 2 ак.ч.	Привлечение грантов и субсидий при выращивании и заготовке лекарственного растительного сырья Татьяна Петровна Вьюгина -
26.10.2021 вторник	
09.00 – 12-00 4 ак.ч.	Подбор культур для различных регионов Российской Федерации с учетом особенностей культуры и климатических условий. Лекарственные севообороты: особенности структуры, подбор культур, требования к предшественникам отдельных видов. Особенности подготовки почвы и внесения удобрений. Андрей Николаевич Цицилин – заведующий ботаническим садом, к.б.н. ФГБНУ

	Всероссийский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР), доцент кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2 ак.ч.	Частные лекарственные культуры: ромашка аптечная, календула лекарственная, расторопша пятнистая. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
14.30–16.00 2 ак.ч.	Защита лекарственных растений от вредителей и болезней. Современные методы и препараты. Экологизация и минимализация защитных мероприятий. Никита Игоревич Ковалёв - к.с.-х.н. ФГБНУ Всероссийский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР)
27.10.2021 среда	
09.00 - 10.30 2 ак.ч	Новые технологии выращивания лекарственных и ароматических культур в Европейских странах. Контролируемое интегрированное выращивание лекарственных культур. Андрей Владимирович Черданцев – директор по закупкам АО «Красногорсклексредства»
10.30 - 12.00 2 ак.ч.	Основные режимы сушки в зависимости от морфологической группы ЛРС. Сушка и сушилки для ЛРС. Основные типы сушилок для ЛРС, их достоинства и недостатки. Антон Васильевич Кукушкин – начальник агроотдела, к.с.-х.н, АО «Красногорсклексредства»
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2 ак.ч.	Однолетние лекарственные культуры: ромашка, календула, расторопша и др. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
14.30–16.00 2.ак.ч	Сорта лекарственных растений. Ольга Михайловна Савченко , к.с.-х.н., ФГБНУ Всероссийский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР)
28.10.2021 четверг	
09.00 - 10.30	Заготовка дикоросов: правила, организация заготовок. Логистика и доработка сырья.

2 ак.ч.	Андрей Николаевич Цицилин – заведующий ботаническим садом, к.б.н. ФГБНУ Всероссийский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР), доцент кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
10.30 - 12.00 2.ак.ч	Методы определения запасов. Продуктивность зарослей. Расчёт запасов сырья и периодичности заготовок. Понятие о рациональных заготовках. Охранные мероприятия. Андрей Николаевич Цицилин – заведующий ботаническим садом, к.б.н. ФГБНУ Всероссийский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР), доцент кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2.ак.ч.	Заготовка дикоросов: правила, организация заготовок. Логистика и доработка сырья. Заготовка наиболее востребованных видов ЛРС. Растения лугов. Растения влажных мест обитания. Растения хвойных и широколиственных лесов. Растения степных районов. Андрей Николаевич Цицилин – заведующий ботаническим садом, к.б.н. ФГБНУ Всероссийский институт лекарственных и ароматических растений (ВИЛАР), доцент кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
14.30–16.00 2.ак.ч.	Двулетние лекарственные культуры Частные лекарственные культуры: валериана лекарственная, наперстянка шерстистая, тмин
29.10.2121 пятница	
09.00 - 12.00 4 ак.ч.	Технология основных многолетних лекарственных культур: мята, шалфей, Melissa, душица, зверобой и др. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
12.00–12.35	Подведение итогов. Вручение удостоверений