

ПРОГРАММА

курсов повышения квалификации:

«Организационные, технологические и экономические аспекты выращивания лекарственного и эфирномасличного сырья»

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: 18-23 марта 2024 г.

Цель курсов: Ознакомить слушателей с актуальными тенденциями и новыми технологиями лекарственного растениеводства. Кроме технологии выращивания слушатели смогут получить информацию о возможности развития сопутствующих областей: пчеловодства, аграрного туризма, питомниководства. Предусмотрено знакомство слушателей с биотехнологическими методами и использованием вертикальных ферм для получения посадочного материала и 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.

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

18.03.2023 понедельник	
8.30 - 9.00	Регистрация участников
9.00 – 10.30 2 ак.ч.	Современные тенденции развития рынка лекарственного растительного сырья и потенциальные покупатели. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
10-30 - 12.00 2 ак.ч.	Привлечение грантов и субсидий при выращивании и заготовке лекарственного растительного сырья. Взаимодействие с местными органами власти. Татьяна Петровна Вьюгина – Президент Национальной Ассоциации квалифицированных производителей
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2 ак.ч.	Возможности переработки лекарственного растительного сырья и создание высокотехнологичных продуктов на базе собственных предприятий. Игорь Алексеевич Бакин - д.т.н., профессор, и.о. заведующего кафедрой процессов и аппаратов перерабатывающих производств
14.30–16.00 2 ак.ч.	Мозговой штурм: Развитие сопутствующих производств и аграрного туризма как расширение возможностей дополнительного дохода и выравнивания сезонной занятости. Зарубежный опыт. Модератор Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
19.03.2023 вторник	
9.00 – 10.30 2 ак.ч.	Пасека, лекарственные растения: эффективное взаимодействие. Альфир Габдуллович Маннапов , д.б.н., профессор, заведующий кафедрой Аквакультуры и пчеловодства
10-30 - 12.00 2 ак.ч.	Пасека, лекарственные растения, иммунная система: эффективное взаимодействие. Рамзия Тимергалеевна Маннапова , д.б.н., профессор кафедры микробиологии и иммунологии

12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2 ак.ч.	Агрономические аспекты формирования качества лекарственного растительного сырья. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
14.30–16.00 2 ак.ч.	Растительно-микробное взаимодействие: как знания о бактериях и грибах помогают улучшить качество урожая и защитить его. Применение биопрепаратов на лекарственных и эфирномасличных растениях. Екатерина Константиновна Жаркова – ассистент кафедры микробиологии и иммунологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
20.03.2023 среда	
09.00 - 10.30 2 ак.ч	Хмель: настоящее и будущее отрасли. Зарубежный опыт выращивания. Техника и средства механизации. Екатерина Владимировна Винокурова - к.э.н. исполнительный директор Национального союза Производителей пива и напитков
10.30 - 12.00 2 ак.ч.	Круглый стол: Проблемы малых предприятий и больших холдингов при выращивании и переработке ЛРС. Модератор: Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2 ак.ч.	Биотехнологические методы в сохранении биоразнообразия и создании ресурсной базы редких и трудноразмножаемых растений. Сергей Сергеевич Макаров , д.с.-х.н. – и.о. директора института садоводства и ландшафтной архитектуры РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
14.30–16.00 2.ак.ч	Экскурсия в лабораторию микрклонального размножения Сергей Сергеевич Макаров , д.с.-х.н. – и.о. директора института садоводства и ландшафтной архитектуры РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
21.03.2023 четверг	
09.00 - 10.30 2 ак.ч	Использование вертикальных ферм для размножения и выращивания лекарственных растений.

	Анна Владимировна Пискарёва – специалист лаборатории «Сити-ферма»
10.30 - 12.00 2 ак.ч.	Создание питомника лекарственных растений: маточника, размножение, доращивание. Роман Евгеньевич Чекмарёв – ведущий агроном лаборатории защиты растений РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
12.00 - 13.00	Обед
13.00–14.30 2.ак.ч.	Экономические аспекты выращивания лекарственного сырья. Где можно и где нельзя экономить. Петр Викторович Почуев – преподаватель кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Магистр наук в области экономики сельского хозяйства университета имени Гумбольдта (Humboldt-Universität zu Berlin)
14.30–16.00 2.ак.ч.	Возделывание малораспространённых лекарственных растений. Интродукция редких растений. Елена Львовна Маланкина - д.с.-х.н. профессор кафедры овощеводства РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
22.03.2023 пятница	
09.00 – 10.30 2 ак.ч.	Использование средств механизации в лекарственном растениеводстве как путь снижения себестоимости сырья. Андрей Владимирович Черданцев – директор по закупкам АО «Красногорсклексредства»
10.30 - 12.00 2.ак.ч	Организация и проведение входного контроля при приемке лекарственного растительного сырья. Антон Васильевич Кукушкин – начальник агроотдела, к.с.-х.н., АО «Красногорсклексредства»
12.00–12.35	Подведение итогов. Вручение удостоверений