

ПРОГРАММА

курсов повышения квалификации

«Современный плодово-ягодный сад в дизайне частного землевладения»

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

Место проведения: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Количество участников: от 15 человек

Состав участников: работники зеленого хозяйства, индивидуальные предприниматели, частные лица, садовники, владельцы личных подсобных хозяйств, ландшафтные архитекторы

Дата проведения: 22.03-14.04.2022

Цель курсов: обучить слушателей проектировать и выполнять весь комплекс работ по уходу за высоко-декоративным плодово-ягодным садом. От подбора сортов и видов до обрезки, прививка и сбора урожая

Приобретаемые компетенции:

Умение подбирать сортимент растений в зависимости от условий территории; умение проектировать комплекс работ по уходу за садом; умение выполнять элементы обрезки и прививки плодовых растений.

Срок обучения: 72 академических часа – в т.ч. 40 часов очная форма обучения и 32 академических часа – самостоятельная работа

Итоговый документ: удостоверение установленного образца о повышении квалификации

Координатор программы, автор курса и преподаватель Довганюк А.И. – канд. биол. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

| | |
|--|---|
| 22 марта 2022 года, 17 новый учебный корпус, 509 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак.часов | Регистрация слушателей. Приветственное слово Технологические особенности плодово-ягодных растений Морфобиологические особенности строения плодового дерева. Расчет возраста растения и урожая. Причинно-следственные связи проведения технологических операций и морфологических изменений у растений. |
| 24 марта 2022 года, 17 новый учебный корпус, 509 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак.часов | Технологические особенности плодово-ягодных растений Технологические особенности посадки плодовых и декоративных растений (выбор места, подготовка |

| | |
|---|---|
| | почвы, предварительная подготовка растений к посадке в зависимости от состояния коревой системы). Размещение плодово-ягодных растений в дизайне сада. |
| 29 марта 2022 года, 17 новый учебный корпус, 509 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак.часов | Технологические особенности плодово-ягодных растений Уходные мероприятия за плодово-ягодным и декоративным садом (календарный план, график поливов и подкормок, визуальная диагностика состояния растения, обработка от вредителей и болезней, внесение регуляторов роста, подготовка сада к зиме и весенние работы в саду). Часть 1 |
| 31 марта 2022 года, 17 новый учебный корпус, 509 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак.часов | Технологические особенности плодово-ягодных растений Уходные мероприятия за плодово-ягодным и декоративным садом (календарный план, график поливов и подкормок, визуальная диагностика состояния растения, обработка от вредителей и болезней, внесение регуляторов роста, подготовка сада к зиме и весенние работы в саду). Часть 2 |
| 02 апреля 2022 года, 17 новый учебный корпус, 504 ауд. | |
| 10.00 – 16.30 8 ак.часов | Обрезка плодовых растений Теоретические основы формирования и обрезки высокоурожайных и декоративных семечковых и косточковых растений в условиях Средней полосы. Инструменты (обзор, покупка, подготовка). Биологические свойства и реакция растения на обрезку. Формировка, ее особенности и принципы создания. Практическое занятие в плодовом саду по обрезке плодовых деревьев |
| 05 апреля 2022 года, 17 новый учебный корпус, 504 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак.часов | Декоративные и утилитарные свойства семечковых и косточковых культур Обзор декоративных характеристик семечковых пород, особо декоративные виды и сорта, пригодные для использования в Средней полосе РФ. Высокоурожайные, современные сорта семечковых и косточковых растений. Их технологические особенности. Растения с измененной формой кроны (плакучие), суперкарликовые и колонновидные растения. |
| 07 апреля 2022 года, 17 новый учебный корпус, 504 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак.часов | Декоративные и утилитарные свойства семечковых и косточковых культур Обзор декоративных характеристик косточковых пород, особо декоративные виды и сорта, пригодные для использования в Средней полосе РФ. Высокоурожайные, современные сорта семечковых и косточковых растений. Их технологические |

| | |
|---|--|
| | особенности. Растения с измененной формой кроны (плакучие), суперкарликовые и колонновидные растения. |
| 12 апреля 2022 года, 17 новый учебный корпус, 504 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак. часов | Ягодные культуры Обзор декоративных характеристик ягодных культур (смородина, крыжовник, жимолость, малина, земляника) для условий Средней полосы. Высокоурожайные и современные сорта ягодных культур. Технологические особенности выращивания ягодных культур в саду. |
| 14 апреля 2022 года, 17 новый учебный корпус, 504 ауд. | |
| 18.30 –21.30 4 ак. часов | Обрезка и прививка Создание декоративных формировок плодовых растений (подвои, сорта, технологические особенности) Теоретические основы прививка плодовых растений (окулировка, прививка черенком). Инструменты, сроки, способы. Практическое занятие по прививке черенком Итоговый контроль (зачёт в форме тестирования). Подведение итогов. Выдача удостоверений установленного образца. |