

УТВЕРЖДАЮ

И.о. проректора по учебно-методической и воспитательной работе ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

С.В. Акчурин

«*16*» *сентября* 2019 г.



ПРОГРАММА курсов повышения квалификации «Основы ландшафтного проектирования»

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

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

Количество участников: 15 человек

Состав участников: работники зеленого хозяйства, индивидуальные предприниматели, частные лица, садовники, слушатели с базовыми знаниями по декоративному садоводству

Дата проведения: 28.09-30.11.2019

Цель курсов: обучить слушателей основам ландшафтного проектирования малого сада с учетом почвенно-климатических особенностей территории и современных направлений в ландшафтном дизайне; основам работы с инженерными системами; работе по созданию строительных элементов на участке

Приобретаемые компетенции:

Проведение предпроектных изысканий на участке; понимание особенностей стилевого решения территории; знание особенностей представления проектного решения; умение создавать объемно-пространственное и композиционное единство различных зон проектируемой территории; подбор древесных, кустарниковых в т.ч. плодово-ягодных и цветочных культур, формирование композиций; ориентация в малых архитектурных формах и составлении смет.

Срок обучения: 72 академических часов – очная форма обучения

Итоговый документ: удостоверение установленного образца о повышении квалификации

28 сентября 2019 года, суббота, Верхняя аллея д.4, учебный корпус15, ауд. 210	
10.00-13.00 4 ак. часа	<p>Регистрация слушателей. Приветственное слово Лихачёв А.С. – директор Института непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Постникова Д.Д. – заместитель директора Института непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</p> <p>Основы ландшафтного проектирования Цели и задачи ландшафтного проектирования. Предпроектный анализ территории, сбор материалов, обследование на местности. Задание на проектирование. Составление схем ландшафтного анализа. Обмер участка сложной конфигурации. Состав ландшафтного проекта. Оценка инсоляции, коммуникации. Принципы ландшафтной фотосъемки. <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
13.00 -13.30	Обед
13.30-16.30 4 ак. часа	<p>Основы теории стилей садово-паркового искусства Современная классификация стилей в ландшафтной архитектуре. Трактовка классических стилей при проектировании территории частного землевладения. Сады-стиликации: «итальянский сад», «французский сад», «английский сад», «русский усадебный сад», сады модерна. Варианты решения, подбор растений. Детали «японского сада». <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
5 октября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	<p>Основы теории стилей садово-паркового искусства Функциональное зонирование территории. Зонирование. Разделение сада на зеленые комнаты. Состав объектов для каждой функциональной зоны (перечень). Взаимное расположение. <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
13.00-13.30	Обед

13.30-16.30 4 ак. часа	<p>Основы графической подготовки проекта Демонстрационные и рабочие чертежи ландшафтного проекта. Масштабы чертежей. Графика генерального плана. Примеры работ в разных графических программах (Скетч ап, Автокад, фотошоп) <i>Калашиников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
12 октября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	<p>Основы ландшафтного проектирования Дорожно-тропиночная сеть. Разработка эскизов дорожно-тропиночной сети участка. Разбивочный чертеж. Мощение. Увязка мощения со стилем дома и сада. <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
13.00-13.30	Обед
13.30-16.30 4 ак. часа	<p>Индивидуальная работа над проектом частного малого сада: слушатель выбирает стиль проектируемой территории, составляет ее схему, выделяет функциональные зоны, определяется с их «наполнением», определяет дтс, выделяет места для декоративных групп и солитеров. <i>Калашиников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
19 октября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	<p>Основы ландшафтного проектирования Объемно-пространственная композиция. Формирование видовых точек на участке. Открытые и закрытые пространства участка. Размещение солитеров и групп на участке. Законы построения ландшафтной композиции на примере декоративных композиций. Использование модульной сетки. Фор-эскизы. <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
13.00-13.30	Обед
13.30-16.30 4 ак. часа	<p>Основы декоративного растениеводства Декоративно-лиственные деревья. Хвойные культуры. Основной ассортимент для Средней полосы России. Сорты. Декоративные разновидности. Взаимное сочетание в декоративных группах <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>

26 октября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	Основы декоративного растениеводства Декоративные кустарниковые культуры. Основной ассортимент для Средней полосы России. Сорты. Декоративные разновидности. Взаимное сочетание в декоративных группах. <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
13.00-13.30	Обед
13.30-16.30 4 ак. часа	Основы декоративного растениеводства Формирование декоративных композиций из древесно-кустарниковых культур для разных экологических условий (свет, увлажнение). <i>Березкина И.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
09 ноября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	Основы декоративного растениеводства Плодовый сад. Современные сорта и декоративные виды в оформлении участка. Лечебный сад. <i>Довганюк А.И. – к.б.н., доцент, заведующий кафедрой ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
13.00-13.30	Обед
13.30-16.30 4 ак. часа	Основы декоративного растениеводства Цветочное оформление территории (миксбордеры, бордюры и т.д.) Многолетние цветочные культуры виды и сорта для участка. Ассортимент. Взаимное сочетание в цветниках. <i>Калашников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
16 ноября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	Основы декоративного растениеводства Ягодные кустарники. Сорты. Декоративные формирования ягодных культур. Принципы взаимного расположения плодовых и ягодных культур на участке <i>Довганюк А.И. – к.б.н., доцент, заведующий кафедрой ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i>
13.00-13.30	Обед

13.30-16.30 4 ак. часа	<p>Основы декоративного растениеводства Формирование композиций из цветочных культур. Разработка проекта миксбордера. Подбор ассортимента. <i>Калашников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
23 ноября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	<p>Основы ландшафтного строительства Вертикальное озеленение – ассортимент. Строительные элементы. Беседки. Навесы. Павильоны. Газебо. Перголы. Трельяжи. Арки. Тенты. Обзор. Выбор фирмы производителя. Особенности подбора МАФ в зависимости от стилистического решения участка. <i>Калашников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
13.00-13.30	Обед
13.30-16.30 4 ак. часа	<p>Индивидуальная работа над проектом частного малого сада: слушатель подбирает ассортимент из изученных растений, составляет несколько древесно-кустарниковых композиций для своей проектируемой территории. <i>Калашников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
30 ноября 2019 года, суббота, 15 учебный корпус, 210 ауд.	
10.00-13.00 4 ак. часа	<p>Основы ландшафтного строительства Сметы на работы и составление типового договора. На что обращать внимание при анализе прайс-листов на благоустройство и озеленение фирм-производителей. Согласование рабочего проекта. Вопросы общения с заказчиком или с исполнителем. Что спросить обязательно и на какие вопросы не отвечать. Вынос проекта в натуру. Разбивка участка. Работа с разбивочным и посадочным чертежом. Работа на местности на примере чертежа. Закупка древесно-кустарниковых и цветочных культур. Обзор питомников – производителей. Принципы выбора растений в питомниках. <i>Калашников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева</i></p>
13.00-13.30	Обед

13.30-16.30 4 ак. часа	Итоговый контроль (зачёт). Калашников Д.В. – канд. с.-х. наук, доцент кафедры ландшафтной архитектуры ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева Подведение итогов. Выдача удостоверений установленного образца. Д.Д. Постникова – заместитель директора Института непрерывного образования ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева
---------------------------	---

Согласовано:

Директор Института непрерывного образования

Координатор программы



А.С. Лихачёв

А.И. Довганюк