УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации

«Создание и содержание зеленых насаждений на ландшафтных объектах»

№	Наименование разделов и дисциплин	Всего, час.	Аудиторные занятия, в том числе			Форма
п/п.			лекции	практ. занятия	сам. работа	контроля
1	2	3	4	5	5	6
1.	Ассортимент древесных растений для озеленения Строение растений. Общие сведения, морфологические признаки. Жизненный и годичный циклы развития. Основы биологии и экологии древесных растений. Классификация древесных растений. Природные зоны. Особенности выращивания растений. Характеристика ассортимента декоративных древесных растений Типы насаждений. Классификация. Декоративные качества древесных растений. Подбор ассортимента Формованные растения. Контейнерные растения Особенности использования плодовых деревьев и ягодных кустарников в озеленении (высота растения, форма кроны, сроки цветения и созревания).	6	3	2	1	зачет
2.	Агротехника выращивания древесных растений Роль почвы в жизни растений. Питание растений. Основные виды органических и минеральных удобрений Подготовка посадочных мест.	4	2	1	1	зачет
3.	Создание газонов и уход за ними Понятие газона и его разновидности. Основные виды газонных трав. Основные способы создания газона. Особенности содержания газонов: стрижка, подкормка, внесение удобрений, аэрация. Методы борьбы с вредителями и болезнями газонных трав. Методы борьбы с сорными растениями на газоне.	4	2	1	1	зачет

1	2	3	4	5	5	6
4.	Сезонный уход за ландшафтным объектом Материалы и инструменты для уходных работ (мульчирование, укрывные материалы). Основные ландшафтные работы: обработка почвы (рыхление, окучивание, прополка); полив декоративных и плодовых культур (нормы расхода воды); виды обрезки и сроки проведения (формирующая, санитарная и омолаживающая); средства защиты растений от вредителей, болезней; борьба с сорняками. Сезонный уход за объектом (работы весенние, летние и осенне-зимние). Требования к рабочему ландшафтного строительства (одежда, отношение к оборудованию)	8	4	3	1	зачет
5.	Подготовка к итоговому тестированию и его сдача	2				Итоговое тестирование
	Итого:	24				