

**Учебно-тематический план
программы повышения квалификации
«СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СОЗДАНИЯ
И ПОДДЕРЖАНИЯ ГАЗОННЫХ ПОКРЫТИЙ»**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе		
			лек- ции	практич. занятия	самост. работа
1	Введение в газоноведение. Классификация газонов и основы фитоценологии.	4	2		2
2	Технологический процесс создания газона. Методы инженерной подготовки почвы. Горизонтальная и вертикальная планировка участка. Методы уничтожения сорной растительности. Создание дренажных систем	4	2		2
2.1.	Подготовка плодородного слоя. Технологии улучшения почвогрунтов для газонов. Выбор оптимальных сроков посева. Способы посева.	4	2		2
3	Физиология минерального питания газонных злаков. Потребление элементов питания в различные фазы вегетации. Роль макроэлементов. Роль микроэлементов	4	2		2
3.1	Удобрения для газонов и их классификация	4	2		2
3.2.	Диагностика дефицита удобрений. Подкормки	4	2		2
4	Городские газоны. Специфика, стандарты, интенсивный уход.	4	2		2
4.1.	База мероприятий по озеленению в городских условиях	4	2	2	
4.2.	Стресс-факторы городской среды	4	2		2
4.3	Травосмеси. Основные требования, восстановление газона.	8	2	2	4
5.	Комплексная защита газона и сезонная агротехника.	4	2		2
5.1	Основные виды сорной растительности. Метода борьбы Классификация гербицидов	8	4		4
6.	Технологии механического ухода за газонами.	4	2	2	
6	Особенности «умных» агросистем минимального ухода	4	2	2	
6.1	Основные технологии по скарификации газонов, удаление войлока и мха.	4	2	2	
6.2	Мероприятия по улучшению грунта. Аэрация, землевание, выравнивание поверхности	4	2		2
	Итого	72	34	10	28
	Итоговая аттестация	Экзамен – 2 часа			