1.1. Учебный план

Таблица 3

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации
«Технология устройства и технического обслуживания ландшафтных объектов городского хозяйства»
Очная форма обучения

№п/п	Наименование модуля, дисциплины, темы, практики	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий), час.					Самостоятельная работа (в т.ч. электронное обучение (ЭО), час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации			Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.	Индивидуальные и групповые консультации					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Модуль 1. Виды, принципы формирования и ассортимент современных зеленых насаждений.	16	12	6	6			4							ПЗ			ПСК-3
1.1	Тема 1.1. Растительные формы как часть архитектуры современного ландшафта. Принципы и методы планирования насаждений.	8	6	4	2			2							ПЗ О			ПСК-3
1.2	Тема 1.2. Современный ассортимент каркасных городских насаждений. Декоративные цветы и травы в городском озеленении. Розы	8	6	2	4			2							ПЗ			ПСК-3

№п/п	Наименование модуля, дисциплины, темы, практики	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий), час.					Самостоятельная работа (в т.ч. электронное обучение (ЭО), час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации			Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.	Индивидуальные и групповые консультации					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	и условия их применения в озеленении города.																	
2	Модуль 2. Технология подготовки и организации посадочных работ при создании объектов городского озеленения. Методы минимизации эксплуатационных затрат на зеленые насаждения.	12	8	4	4			4							ПЗ			ПСК-1, ПСК-2
2.1	Тема 2.1. Подготовка почвы – планировка, состав. Способы улучшения почв.	6	4	2	2			2							ПЗ			ПСК-1
2.2	Тема 2.2. Посадочные работы. Алгоритм производства работ. Мероприятия для снижения нагрузки по обслуживанию зеленых насаждений.	6	4	2	2			2							ПЗ			ПСК-2
3	Модуль 3. Уход за зелеными насаждениями: мониторинг, технологии, техническое обслуживание, борьба с заболеваниями и вредителями.	16	14	6	8			2							ПЗ			ПСК-4, ПК 2.1, ПК 2.2

№п/п	Наименование модуля, дисциплины, темы, практики	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий), час.					Самостоятельная работа (в т.ч. электронное обучение (ЭО), час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации			Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.	Индивидуальные и групповые консультации					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.1	Тема 3.1. Контроль развития новых насаждений.	4	4	2	2										ПЗ			ПСК-4, ПК 2.2
3.2	Тема 3.2. Операции по обслуживанию зеленых насаждений.	6	6	2	4										ПЗ			ПСК-4, ПК 2.1, ПК 2.2
3.3	Тема 3.3. Основные болезни и вредители. Мероприятия по предупреждению появления и борьба с вредителями.	6	4	2	2			2							ПЗ			ПСК-4
4	Практикум. Цветочно-декоративные группы на основе кустарников и травянистых многолетников.	24	24	-	24										ПЗ			ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПК 2.1, ПК 2.2
	Итого:	68	58	16	42			10										
	Итоговая аттестация	4															ЗП, Т 4	ПСК-1, ПСК-2, ПСК-3, ПСК-4, ПК 2.1, ПК 2.2

№п/п	Наименование модуля, дисциплины, темы, практики	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий), час.					Самостоятельная работа (в т.ч. электронное обучение (ЭО), час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации			Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час.	Индивидуальные и групповые консультации					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Всего:	72	58	16	42			10									4	

*Условные обозначения:
Виды текущего контроля успеваемости (ТКУ): ПЗ – практическое задание, О – опрос.
Виды итоговой аттестации (ИА): ЗП (защита проекта), Т (традиционная форма проведения).