

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛОГОДСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МОЛОЧНОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Н.В.ВЕРЕЩАГИНА»**

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

образовательной программы профессиональной переподготовки

«Специалист в области декоративного садоводства»

Цель обучения – Подготовка специалистов для выполнения нового вида профессиональной деятельности

Категория слушателей – Специалисты с высшим и/или средним профессиональным образованием

Форма обучения – очно

Срок обучения – 504 часа

Режим занятий – 8 часов в день

№ П/п	Наименование разделов, дисциплин, тем	Всего часов	В том числе		Лекции	Деловые и ОД игры	Семинары, лабор. и практ. занятия	Разбор конкрет. ситуаций	Выездные занятия	Стажир.	Форма контроля знаний
			Контактные	Самостоятельная работа							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Питомниководство декоративных культур	34	20	14	8		12				экзамен
1.1	Питомники: виды, роль в обеспечении посадочным материалом, структура, организация территории.	7	4	3			4				
1.2	Почва как фактор производственной мощности питомника, севооборот и культурооборот в питомнике.	8	6	2	4		2				
1.3	Выращивание растений в древесных школах.	10	6	4	4		2				
1.4	Инновационные технологии выращивания декоративного посадочного материала.	8	4	4			4				
	Экзамен	1		1							1
2	Организация садоводства	30	22	8	10		12				Экзамен
2.1	Основанные тенденции развития	8	6	2	2		4				

	садоводства										
2.2	Основы рациональной организации садоводства	8	6	2	4		2				
2.3	Система садоводства	9	8	1	4		4				
2.4	Разработка технологических карт в декоративном садоводстве	4	2	2			2				
	Экзамен	1		1							1
3	Декоративное садоводство	48	34	14	14		20				Зачет
3.1	Декоративные кустарники	14	10	4	4		6				
3.2	Роль декоративных культур в садоводстве	12	8	4	4		4				
3.3	Декоративные формы деревьев и кустарников в ландшафтном дизайне	12	8	4	4		4				
3.4	Использование декоративных садовых культур в ландшафтном озеленении	9,5	8	1,5	2		6				
	Зачет	0,5		0,5							0,5
4	Селекция и семеноводство садовых культур	30	18	10	8		12				Зачет
4.1	Селекционные процессы в декоративном садоводстве	5	3	2	1		2				
4.2	Оценка селекционного материала	6	4	2	2		2				
4.3	Государственное испытание и охрана селекционных достижений	8	6	2	2		4				
4.4	Семеноводство садовых культур	4	3	1	1		2				
4.5	Сортовой и семенной контроль в семеноводстве садовых культур	4	2	2			2				
4.6	Роль сорта в декоративном садоводстве	2,5	2	0,5	2						
	Зачет	0,5		0,5							0,5
5	Декоративное садоводство с основами ландшафтного проектирования	44	34	10	14		20				Экзамен
5.1	Основы композиционного моделирования	10	8	2	4		4				
5.2	Моделирование элементов системы	17	14	3	6		8				

	озеленения										
5.3	Компьютерное моделирование декоративных композиций ландшафтного дизайна	16	12	4	4		8				
	Экзамен	1		1							1
6	Лекарственные и эфиромасличные растения	20	14	6	6		8				Зачет
6.1	Действующие вещества лекарственных растений.	5	4	1	2		2				
6.2	Классификация лекарственного растительного сырья и заготовка лекарственных растений.	4	2	2	-		2				
6.3	Технология выращивания лекарственных и эфиромасличных растений.	6	4	2	2		2				
6.4	Использование лекарственных и эфиромасличных растений в ландшафтном дизайне.	4,5	4	0,5	2		2				
	Зачет	0,5		0,5							0,5
7	Системы обработки почвы по декоративные культуры	38	26	12	10		16				Зачет
7.1	Подготовка почвы под посадку цветочных растений, заготовка земли и составление смесей.	17,5	12	5,5	4		8				
7.2	Порядок и последовательность отдельных приёмов обработки почвы, а также все - технические правила ее выполнения под декоративные культуры.	20	14	6	6		8				
	Зачет	0,5		0,5							0,5
8	Питание и удобрение садовых культур	40	28	12	12		16				Экзамен
8.1	Питание садовых декоративных культур	14	10	4	4		6				
8.2	Технология приготовления	12	8	4	4		4				

	питательных грунтов									
8.3	Система удобрения декоративных садовых культур	13	10	3	4		6			
	Экзамен	1		1						1
9	Механизация в декоративном садоводстве	38	26	12	10		16			Зачет
9.1	Техническое оснащение садоводческих хозяйств, специализированный садовый инвентарь	12	8	4	4		4			
9.2	Механизация посевных, выкопных и посадочных работ.	14	10	4	4		6			
9.3	Механизация для ухода за объектами озеленения	11,5	8	3,5	2		6			
	Зачет	0,5		0,5						0,5
10	Декоративная дендрология	44	30	14	12		18			Зачет
10.1	Дендрология в декоративном садоводстве	12	8	4	4		4			
10.2	Виды растений отделов Голосеменные (Pinophyta) и Покрытосеменные (Magnoliophyta) для декоративного садоводства .	14	10	4	4		6			
10.3	Декоративные особенности древесных растений используемых в озеленении. Древесные растения и урбанизированная среда.	12	8	4	4		4			
10.4	Стандарты на декоративные древесные растения.	5,5	4	1,5			4			
	Зачет	0,5		0,5						0,5
11	Система защиты садовых культур	40	30	10	12		18			Зачет
11.1	Классификация болезней декоративно-садовых культур	8	6	2	4		2			
11.2	Классификация вредителей декоративно-садовых культур	8	6	2	4		2			
11.3	Методы защиты декоративно-садовых	8	6	2	-		6			

	культур от болезней и вредителей										
11.4	Болезни и вредители декоративно-садовых культур	7	4	3	-		4				
11.5	Системы защиты декоративно-садовых культур	8,5	8	0,5	4		4				
	Зачет	0,5		0,5							0,5
12	Ландшафтное проектирование	36	26	10	10		16				Зачет
12.1	Разработка технологии посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий	8	6	2	2		4				
12.2	Разработка технологии посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий	10	8	2	4		4				
12.3	Разработка технологии посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий	8	6	2	2		4				
12.4	Разработка технологии посадки (посева) древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав с учетом биологических особенностей растений и почвенно-климатических условий	9,5	6	3,5	2		4				
	Зачет	0,5		0,5							0,5
13	Цветоводство	34	24	10	10		14				Экзамен
13.1	Декоративные растения открытого и защищённого грунта	16	12	4	4		8				

13.2	Виды цветочного оформления	17	12	5	6		6			
	Экзамен	1		1						1
14	Газоноводство	26	20	6	8		12			Экзамен
14.1	Виды газонных трав для создания газонов	5	4	1	2		2			
14.2	Создание газонов	5	4	1	2		2			
14.3	Уход за газонами	7	6	1	2		4			
14.4	Инвентаризация и ремонт газонов	8	6	2	2		4			
	Экзамен	1		1						1
Итоговая аттестация		2	2				2			Экзамен
Итого		504	171	148	144		212			

Учебный план разработан кафедрой растениеводства, земледелия и агрохимии
наименование структурного подразделения

Заведующий кафедрой, доцент – Куликова Елена Ивановна
(должность, ученое звание – ФИО)