

**Учебный план программы  
«Эстетика и дизайн ландшафта»**

Наименование Дисциплин	Всего, час.	Виды учебной работы, трудоемкость в часах				СРС	Формы текущего контроля успеваемости и Форма промежуточ ной аттестации
		Всего, ауд. Час	лекции	прак. занятия, семинары			
1	2		3	4			5
<b>Раздел 1. Ландшафтно-экологические основы эстетики и дизайна ландшафта- 126 часов</b>							
1.Основы геоморфологии и ландшафтоведения	28	20	16	4	8		Контрольная работа. Экзамен
2. Основы почвоведения и мелиорации культурных ландшафтов	28	20	16	4	8		Контрольная работа. Зачет
3.Функции растительности в биосфере	20	18	10	8	2		Контрольная работа. Зачет
4.Основы экологии	50	48	24	24	2		Контрольная работа. Экзамен
<b>Раздел 2.Ландшафтная архитектура и история и традиции садово-паркового искусства – 82 часа</b>							
1.Мировое природное и культурное наследие	24	20	16	4	4		Рефераты Зачет
2.Отечественный и зарубежный опыт ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства	28	22	18	4	6		Реферат Экзамен

3.Современные тенденции в ландшафтной архитектуре и дизайне	30	24	20	4	6	Реферат Зачет
<b>Раздел 3. Художественная графика и методы пространственного изображения в ландшафтной архитектуре</b>						
1. Теоретические и практические основы художественной графики для ландшафтного проектирования и дизайна	44	34	16	18	10	Выполнение творческих работ Зачет
2. Методы обработки и визуализации информации о ландшафте для проектирования и дизайна. Основы компьютерной графики для ландшафтного проектирования и дизайна	52	42	22	20	10	Выполнение творческих работ Зачет
<b>Раздел 4. Декоративная дендрология и флористика – 72 часа</b>						
1.Многолетние и однолетние травянистые растения в саду. Обустройство и эксплуатация газонов	40	28	22	6	12	Контрольная работа. Экзамен
2.Основы декоративной дендрологии	30	20	12	8	10	Контрольная работа. Экзамен
3 Садовая архитектура. Дизайн сада	8	6	2	4	2	Контрольная работа. Зачет
<b>Раздел 5. Ландшафтное планирование и проектирование. Менеджмент и маркетинг в ландшафтной архитектуре – 150 часов</b>						
1.Теория ландшафтного планирования и проектирования. Методы и этапы составления ландшафтного проекта	42	36	12	24	6	Контрольная работа. Реферат Экзамен

2. Строительство и эксплуатация инженерных сооружений и природно-архитектурных комплексов. Инновационные технологии в ландшафтном проектировании и дизайне	34	30	18	12	4	Контрольная работа. Экзамен
3. Оформление проектной документации и особенности презентации проекта	36	28	8	20	8	Выполнение проекта Зачет
4. Маркетинг и менеджмент в ландшафтном строительстве	38	36	20	16	2	Контрольная работа. Зачет
<b>Итого часов:</b>	<b>532</b>	<b>432</b>	<b>252</b>	<b>180</b>	<b>100</b>	
<i>Итоговая аттестация</i>	<i>защита выпускной квалификационной работы (диплом) - 2 часа</i>					
<b>Итого часов:</b>	<b>534</b>					