

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ШУЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»

# **ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН**

Учебное пособие

Шуя 2008

УДК 71  
ББК 85.118.7  
Р 69

Печатается по решению редакционно-издательского совета  
ГОУ ВПО «Шуйский государственный педагогический  
университет»

Рецензенты:

доктор биологических наук, профессор ГОУ ВПО «ИвГУ» Исаев В.А.;  
кафедра социально-культурного сервиса и туризма ГОУ ВПО «ИГТА»

Романова К.Е  
Ландшафтный дизайн. Учебное пособие

Учебное пособие предназначено для изучения специального курса «Ландшафтный дизайн» студентами дневного и заочного отделения технологического факультета ГОУ ВПО «ШГПУ», обучающихся по специальности 050502.65 Технология и предпринимательство

ГОУ ВПО «ШГПУ», 2008

## Содержание

<b>ВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>4</b>
<b>ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ И СИСТЕМА ЛАБОРАТОРНО-ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН» .....</b>	<b>5</b>
Тема 1. Анализ окрестностей участка. ....	5
Тема 2. Определение ситуации на участке. ....	13
Тема 3. Составление масштабного плана. ....	17
Тема 4. Проработка зон участка. ....	20
Тема 5. Разработка общего зонирования участка. ....	29
Тема 6. Основы композиции сада. ....	32
Тема 7. Разработка модульной сетки. ....	47
Тема 8. Разработка геометрических и абстрактных фигур сада. ....	51
Тема 9. Разработка эскиза вертикальной планировки сада. ....	58
Тема 10. Проектирование мощения. ....	60
Тема 11. Проектирование рокария. ....	70
Тема 12. Составление плана по посадке газона. ....	72
Тема 13. Расчет диаметра крон деревьев и кустарников. ....	75
Тема 14. Расчет посадочных мест. ....	80
Тема 15. Проектирование жесткой структуры сада. ....	84
Тема 16. Составление декоративных композиций. ....	92
Тема 17. Определение баланса в растительных композициях. ....	97
Тема 18. Составление смешанной декоративной группы. ....	100
Тема 19. Разработка посадочного чертежа. ....	101
Тема 20. Проектирование экологического сада. ....	105