

## Аннотация дисциплины М.1.2.4 Дисциплина. Архитектурно-ландшафтная реконструкция

Дисциплина "Архитектурно-ландшафтная реконструкция" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Архитектура зданий и сооружений" направления подготовки "07.04.01 Архитектура".

Дисциплина изучается в 4 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме балльно-рейтинговый контроль.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. ПК-1 Способен участвовать в разработке и защите концептуального архитектурного проекта
2. ПК-4 Способен участвовать в оформлении и представлении академическому и профессиональному сообществам, заказчику и общественности проектов и результатов проведенных научных исследований
3. УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Формирование историко-культурного наследия. Систематизация исторических объектов садово-паркового искусства
2. Обследование исторического парка.  
Выявление исторического рельефа в объектах садово-паркового искусства.  
Выявление исторической растительности на объектах садово-паркового искусства.  
Выявление гидрологической системы исторического парка.
3. Выявление малых архитектурных и парковых форм.  
Анализ выявленных парковых элементов
4. Природные факторы привлекательности и применение их к восстановительным работам.  
Систематизация устойчивых элементов зеленого строительства по композиционным приемам организации пространства, типам и размерам территорий
5. Метод архитектурно-пейзажного анализа Л. М. Тверского и построение линейной перспективы ландшафтных картин
6. Консервация исторического парка и его элементов.
7. Реставрация исторического парка и его элементов.  
Реконструкция исторического парка и его элементов
8. Учет и паспортизация исторических объектов ландшафтной архитектуры.  
Использование территорий историко-культурного наследия в современных условиях.  
Охрана территорий историко-культурного наследия в России и за рубежом
9. Проектная документация и состав проекта на восстановление исторического парка.  
Список документации на проект восстановления исторического объекта ландшафтной архитектуры
10. Технологические методы восстановления насаждений.  
Технологические методы воссоздания классических

партеров и цветников.

Технологические методы восстановления  
газонов и укрепления откосов.

Развитие и формирование исторических садово-парковых  
водных систем и технологические методы их воссоздания

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, игровые процедуры, лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, игровое проектирование, классическая лекция, лекция с элементами мозгового штурма, проблемная лекция.