

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор Чурилина Т.Н., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.12.02 Ландшафтное планирование

Цель освоения дисциплины:

- Дать методологическую основу ландшафтного планирования;
- Обозначить принципы и методы ландшафтного планирования;
- Обучить бакалавров методикам ландшафтного планирования;
- Заложить знания о ландшафтном планировании как форме организации ландшафтного пространства.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-5 владением знаниями основ учения об атмосфере, гидросфере, биосфере и ландшафтоведении.	Этап 1: знать основы учения о литосфере, атмосфере, гидросфере, биосфере, ландшафтоведении.	Этап 1: оценивать пригодности геосистем для различных видов деятельности.	Этап 1: владение специальной терминологией.
	Этап 2: знать теоретические подходы и методы ландшафтного планирования, основные понятия.	Этап 2: оценивать экологическое состояние природно-антропогенных ландшафтов.	Этап 2: владение методами оценки компонентов ландшафтов, экологической ситуации, конфликтов природопользования на основе имеющейся информации.
ПК-14 владением знаниями об основах землеведения, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии.	Этап 1: знать основные социально-экономические функции ландшафта в их пространственно-временной интерпретации.	Этап 1: оценивать обосновывать предложения по экологически безопасной и экономически эффективной адаптации многофункционального природопользования и землепользования к ландшафтной структуре территории.	Этап 1: владение методами ландшафтного планирования.

	Этап 2: знать физико-географические, ландшафтно-экологические и социально-экономические подходы и методы для планирования региональных и локальных территориальных рекреационных систем, критерии выделения, принципы охраны и планирования ландшафтов как объектов природного и культурного наследия	Этап 2: оценивать анализировать причины и прогнозировать следствия конфликтов природопользования; ранжировать приоритеты природопользования и охраны природы в зависимости от региональной и ландшафтной специфики территории	Этап 2: владение методами рекреационной и эстетической оценки ландшафта, оценки предельно допустимых рекреационных нагрузок на ландшафт в различных природных условиях, методами многофункционального использования рекреационных ландшафтов, методами планирования ландшафтов как объектов природного и культурного наследия
--	---	---	---

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Основные понятия ландшафтного планирования

Тема 1 Основные понятия ландшафтного планирования

Тема 2 Теоретические основы ландшафтного планирования

Тема 3 Нормативная база ландшафтного планирования

Раздел 2 Этапы ландшафтного планирования

Тема 4 Инвентаризационный этап ландшафтного планирования

Тема 5 Оценочный этап ландшафтного планирования

Тема 6 Целевые концепции развития ландшафта

Раздел 3 Практическая организация ландшафтно-планировочных работ

Тема 7 Организация ландшафтно-планировочных работ

Тема 8 Практическое использование ландшафтного планирования

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.