

## **Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины «Ландшафтоведение»**

**Цель дисциплины** «Ландшафтоведение» является обучение студентов общим вопросам теории ландшафтоведения, овладение навыками работы с картографическим материалом и методами оценки ландшафта по устойчивости к процессам деградации, принятию решений по формированию устойчивых природно-территориальных комплексов.

### **Задачи дисциплины**

- дать общие представления о природных объектах, как о единых телах.
- сформулировать требования к технологиям природообустройства, обеспечить эффективное и экологически безопасное встраивание антропогенных объектов в природные тела

**Содержание дисциплины.** В результате освоения дисциплины, обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

Общие положения ландшафтоведения. Географическая оболочка и ландшафтная сфера земли.

Геосистемы, состав, иерархия

Ландшафтная зональность на земной поверхности.

Свойства ландшафтов.

Функционирование геосистем. Природная устойчивость геосистем

Техногенные воздействия на геосистемы.

Измененные ландшафты

Культурные ландшафты.

Агрогеосистемы, создание культурных агрогеосистем.

Роль мелиорации и рекультивации в создании культурных ландшафтов.

**Объем дисциплины** 4 з.е.

**Форма промежуточного контроля** – Экзамен