Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич
Должность: И.о. директора института наук о земле
Дата подписания: 19.06.2023 14:23:57
Уникальный программный ключ:
bba78f4c385ebf76fcda76ef3917df7dfeb1e004

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	**Ландшафтоведение**
Содержание	Введение. Место ландшафтоведения в системе наук. Объект и предмет ландшафтоведения. История развития ландшафтоведения. Понятие о географической оболочке. Основные типы ландшафтов Земли и их группы. Закономерности региональной дифференциации географической оболочки: Ландшафтные зоны России; ландшафтные провинции и ландшафты Ставропольского края. Системный подход и учение о геосистемах. Ландшафт и геосистемы локального уровня. Понятие о ландшафте. Классификация и морфология ландшафта. Ландшафтно-экологическое районирование России. Проблемы физико-географического районирования. Функционирование ландшафта. Типологические ландшафтные комплексы. Геофизика ландшафтов. Биогеохимия ландшафтов. Динамика и эволюция ландшафта. Природно-антропогенные ландшафты. Антропогенные нагрузки на ландшафты. Эколого-хозяйственный баланс территории. Экологический потенциал ландшафтов. Сельскохозяйственная освоенность ландшафтов.
Реализуемые компетенции	**УК-1** - способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий. ИД-1$_{УК-1}$ Осуществляет выбор информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной учебной задачей. ИД-2$_{УК-1}$ Систематизирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями выполнения учебного задания. ИД-3$_{УК-1}$ Формулирует и аргументирует выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата. **ОПК-1** - Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных задач профессиональной деятельности. ИД-1 $_{ОПК-1}$ Использует знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных задач профессиональной деятельности. ИД-2 $_{ОПК-1}$ Применяет знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных задач профессиональной деятельности ИД-3 $_{ОПК-1}$ Решает стандартные задач профессиональной деятельности на основе знаний фундаментальных разделов наук о Земле.

Результаты освоения дисциплины (модуля)	**УК-1:** ИД-1$_{УК-1}$ – освоить основные свойства геосистем и закономерности региональной, локальной дифференциации географической оболочки. ИД-2$_{УК-1}$ смогут выделять ландшафты, пользуясь картографическим материалом и учитывая основные принципы выделения ландшафтов; выделять геосистемы локального уровня: фации, урочища, местности. ИД-3$_{УК-1}$ обладать навыками и приемами и необходимым инструментарием комплексного географического анализа в ландшафтоведении. **ОПК-1:** ИД-1 $_{ОПК-1}$ рассматривать классификации ландшафтов и его морфологических единиц; компоненты ландшафта и ландшафтообразующие факторы; закономерности динамики и развития ландшафта. ИД-2 $_{ОПК-1}$ уметь классифицировать ландшафты и его морфологические единицы; производить ландшафтное картирование; проводить построение ландшафтного профиля. ИД-3 $_{ОПК-1}$ рассматривать проблемные вопросыи антропогенного ландшафтоведения.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Смагина, Т. А. Ландшафтоведение Электронный ресурс: Учебное пособие / Т. А. Смагина, В. С. Кутилин; ред. Ю. А. Федоров. - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2011. - 134 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-9275-0812-9
Дополнительная литература	1. Галицкова, Ю. М. Наука о земле. Ландшафтоведение Электронный ресурс: Учебное пособие / Ю. М. Галицкова. - Наука о земле. Ландшафтоведение,2019-02-28. - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. - 138 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-9585-0441-1