

АННОТАЦИЯ

Дисциплины Б1.В.ДВ.22.02 «ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ РОССИИ»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 28 часов аудиторной нагрузки: лекционных 14 ч., практических 14 ч., 39,8 часов самостоятельной работы, 4 часа КСР)

Цель дисциплины:

Систематизировать и обобщить знания студентов по водохозяйственному районированию. Изучить принципы водохозяйственного районирования России. Освоить методы и технические приемы водохозяйственного районирования. Рассмотреть вопросы теоретического обоснования принципов районирования.

В результате комплекса теоретических и практических занятий у студента формируется связанное концептуальное представление о построения схем водохозяйственного районирования России и давать связную характеристику выделенных таксономических единиц.

Задачи дисциплины:

- изучение принципов водохозяйственного районирования
- изучение структуры территориальных единиц в водном хозяйстве России
- изучение практических приемов выявления и картирования территориальных единиц в водном хозяйстве

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются природные, природно-хозяйственные территориальные системы на глобальном, национальном, региональном и локальном уровнях.

Место дисциплины в структуре ООП ВО

Дисциплина «Водохозяйственное районирование России» базируется на курсах цикла естественнонаучных, обосновывает принципы районирования, системы таксономических единиц, дает важный инструмент познания свойств и структур геоконструксов.

Дисциплина «Водохозяйственное районирование России» введена в учебные планы подготовки бакалавров по направлению подготовки 05.03.02 «География» направленность (профиль) Физическая география, согласно ФГОС ВО, блока Б1, вариативная часть (Б1.В), дисциплина по выбору, индекс дисциплины – Б1.В.ДВ.22.02, читается в восьмом семестре.

Предшествующие смежные дисциплины блока Б1 логически и содержательно взаимосвязанные с изучением данной дисциплины: Б1.В.ДВ.21.01 «Методы физико-географических исследований», Б1.В.07 «Географическое прогнозирование», Б1.Б.25 «Физическая география и ландшафты мира».

Требования к уровню освоения дисциплины

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ПК-1	способность использовать основные подходы и методы комплексных географических исследований, в том числе географического районирования, теоретические и научно-практические	основные принципы и методы выделения территориальных единиц в водном хозяйстве	выявлять факторы пространственной физико-географической дифференциации, выделять территориальные единицы в водном хозяйстве, использовать	Методами и методическими приемами гидрологического, водохозяйственного и физико-географического районирования

		знания основ природопользования		основные методы и приемы гидрологического и физико-географического районирования	для выявления и картирования территориальных водохозяйственных единиц
--	--	---------------------------------	--	--	---

Основные разделы дисциплины:

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа СРС
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1	Введение	4	2	-	-	2
2	Понятие о водохозяйственном районировании.	10	2	-	-	8
3	Принципы и методы гидрологического, физико-географического и водохозяйственного районирования	11,8	2	4	-	5,8
4	Бассейновый принцип в построении системы водохозяйственного районирования	10	2	2	-	6
5	Водохозяйственное районирование крупных регионов России	12	2	4	-	6
6	Краснодарский край в системе водохозяйственного районирования России	10	2	2	-	6
7	Направления развития системы гидрологического и водохозяйственного районирования	10	2	2	-	6
8	Итого по дисциплине:		14	14	-	39,8

Изучение дисциплины заканчивается аттестацией в форме зачета

Основная литература:

1. Нагалецкий Э. Ю. Гидрология и мелиоративная география практикум / Ю. Я. Нагалецкий, З. П. Щеглова, Э. Ю. Нагалецкий; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т, Географ. фак. – Краснодар: 2015. – 106 с. (80)
2. Нагалецкий Э. Ю. Региональная мелиоративная география. Краснодарский край. Монография / Нагалецкий Э. Ю., Нагалецкий Ю. Я., Папенко И. Н; М-во сельского хоз-ва РФ, ФГБОУ ВПО «Кубанский гос. аграрный ун-т». – Краснодар: 2013. – 279 с. (10)
3. Нагалецкий Ю. Я., Нагалецкий Э. Ю. Региональное физико-географическое районирование: учебное пособие /; М-во образования и науки Рос. Федерации, Кубанский гос. ун-т. – Краснодар. 2012. - 131 с.: ил. - Библиогр.: с. 125-130. (44)

*Примечание: в скобках указано количество экземпляров в библиотеке КубГУ.

Для освоения дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья имеются издания в электронном виде в электронно-библиотечных системах «Лань» и «Юрайт».

Автор: к.г.н., преподаватель кафедры физической географии Жирма В.В.