

УДК 504.3/.4 (0,75.8)
ББК 26.22/23 я73
У 91

Печатается по решению
редакционно-издательского совета
Северо-Кавказского
федерального университета

У 91 **Учение об атмосфере и гидросфере:** учебное пособие
(практикум) / Е. А. Скрипчинская, Д. С. Водопьянова, М. В. Не-
федова, Д. В. Юрин. – Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2019. – 110 с.

Пособие содержит теоретический и практический материал для вы-
полнения практических работ.

Предназначено для студентов, обучающихся по программе бакалав-
риата направления подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

УДК 504.3/.4 (0,75.8)
ББК 26.22/23 я73

Авторы-составители:

канд. геогр. наук, доцент **Е. А. Скрипчинская**,
канд. геогр. наук, доцент **Д. С. Водопьянова**,
канд. геогр. наук, доцент **М. В. Нефедова**,
канд. геогр. наук, доцент **Д. В. Юрин**

Рецензенты:

канд. геогр. наук, доцент **К. В. Харин**,
начальник лаборатории по мониторингу загрязнения окружающей среды
О. Б. Стрелкова (Ставропольский ЦГМС)

© ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский
федеральный университет», 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие.....	4
1. Солнечная радиация	6
2. Температура воздуха.....	12
3. Влажность воздуха	16
4. Атмосферное увлажнение	21
5. Давление воздуха.....	26
6. Ветер	30
7. Климат	34
8. Химические и физические свойства природных вод.....	41
9. Круговорот воды в природе и водные ресурсы Земли	44
10. Гидрология океанов и морей.....	49
11. Морфометрические измерения рек и речных бассейнов	56
12. Типы водного режима рек.....	65
13. Гидрология озер.....	71
Терминологический словарь	78
Приложения	94