

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ

Электронно-библиотечная система IPRbooks



Науки о Земле



Электронно-библиотечная система IPRbooks объединяет новейшие информационные технологии и учебную лицензионную литературу, предназначенную для разных направлений обучения, с помощью которого можно получить необходимые знания, подготовиться к семинарам, зачетам и экзаменам, выполнить необходимые работы и проекты. Преподавателям ЭБС IPRbooks будет полезен при составлении учебных планов и РПД, подготовке и проведении занятий, получении информации о новых публикациях коллег.

ЭБС IPRbooks содержит более 127 000 изданий, из которых более 40 000 - учебные и научные издания по различным дисциплинам, около 700 наименований российских и зарубежных журналов, более 2000 аудиоизданий. ЭБС IPRbooks содержит множество эксклюзивных изданий, которые не представлены в других ресурсах таких издательств как Вузовское образование, Профобразование, Ай Пи Эр Медиа.

Бюллетень отражает литературу, поступившую в ЭБС IPRbooks в 3 квартале 2019 года. Ознакомиться с изданиями можно в круглосуточном режиме удаленно через интернет, а также скачивать издание и работать с ним без подключения к интернету. Для этого необходимо предварительно зарегистрироваться и установить специальное программное обеспечение, через персональный компьютер или на мобильном устройстве Android, скачав в Личном кабинете приложение IPRbooks Mobile Reader.

1. Богачев, И.В. Основы географии населения, демографии и экологии урбанизированных территорий : учебное пособие / И.В. Богачев, Ю.Ю. Меринова, О.А. Хорошев. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. — 156 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87933.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: В учебном пособии рассматриваются географические особенности и закономерности динамики численности, естественного и механического движения населения мира, его половозрастной, расовой, этнической и религиозной структуры, размещения по территории и населённым пунктам, состояния здоровья, образа и продолжительности жизни, а также трудовые ресурсы, их количественные и качественные характеристики, проблемы занятости. В разделе, посвящённом экологии урбанизированных территорий, рассматриваются взаимодействие естественной среды с городами и агломерациями, условия существования человека в городе, объединяющем антропогенные сооружения и их комплексы с природными компонентами.

2. Идиатуллов, А.К. Картография : учебно-методические рекомендации для бакалавров направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование. Квалификация (степень) выпускника: бакалавр (очная и заочная форма обучения) / А.К. Идиатуллов. — Ульяновск : Ульяновский государственный педагогический университет имени И.Н. Ульянова, 2017. — 126 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/86310.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: Учебно-методические рекомендации предназначены оказать методическую помощь бакалаврам в изучении следующих дисциплин: «Картография», «Картография с основами топографии» и «Картографирование социально-экономических явлений»

3. Лайкин, В.И. Геоинформатика : учебное пособие / В.И. Лайкин, Г.А. Упоров. — 2-е изд. — Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2019. — 162 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/86457.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: В учебном пособии изложены методологические и методические основы геоинформатики, современные представления о системе геоинформационных методов моделирования природных, общественных и природно-общественных геосистем в научных и практических целях. Дан обзор географических информационных систем (ГИС), их программ и технологий, обеспечивающих сбор, обработку, хранение и отображение в форме ГИС-моделей разнородной пространственно-распределенной информации о геосистемах.

4. Михайленко, А.В. Тяжелые металлы в компонентах ландшафта Азовского моря : монография / А.В. Михайленко, Ю.А. Федоров, И.В. Доценко. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. — 214 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87509.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: Монография посвящена исследованию закономерностей распределения уровней концентраций ряда приоритетных тяжелых металлов в воде, взвешенном веществе, донных отложениях Азовского моря и почвах его бассейна. Проведен анализ и обобщение данных по температуре воды, солености, содержанию кислорода, значениям Eh и pH в поверхностном и придонном слое воды на станциях мониторинга в периоды ветровой активности и стагнации водных масс. Работа представляет интерес для широкого круга ученых и специалистов в области географии, геохимии, океанологии, гидрохимии, экологии и охраны окружающей среды, марикультуры, промысловой океанографии. Полученные результаты могут быть положены в основу разработки стратегии мониторинга за загрязнением акватории Азовского моря с учетом гидрометеорологической обстановки.

5. **Основы физической географии. Курс лекций : учебное пособие для СПО / В.В. Валдайских, Н.В. Брусницына, Г.И. Махонина [и др.] ; под ред. В.В. Валдайских. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 224 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87843.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: В учебном пособии излагаются основы физической географии. Рассматриваются понятия географической оболочки и ее основных компонентов — литосферы, гидросферы, атмосферы, почвенного покрова, биоты. Даются представления о ландшафтной оболочке Земли.

6. **Попов, Ю.В. Общая геология : учебник / Ю.В. Попов. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. — 272 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87732.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Учебник содержит сведения о Земле как развивающейся геологической системе, методах изучения её строения, состава и истории в планетарном масштабе, о наиболее распространённых экзогенных и эндогенных процессах, их проявлении на разных уровнях организации геологической среды, отражении в осадках и горных породах; в обобщённом виде приводится информация о тектонических и геодинамических процессах.

7. **Решетняк, О.С. Гидрохимия и охрана водных ресурсов : учебное пособие / О.С. Решетняк, А.М. Никаноров. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. — 134 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87405.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Учебное пособие содержит сведения о теоретических и практических аспектах гидрохимии. Цель дисциплины - получение студентами системы знаний о химическом составе природных вод, процессах, протекающих в них и определяющих химический состав вод и его трансформацию; об основных факторах формирования различных типов поверхностных вод; а также получение информации, необходимой для осуществления мероприятий по охране вод, обеспечению их экологической безопасности и рациональному использованию водных ресурсов.

8. Решетняк, О.С. Методы оценки качества поверхностных вод суши : учебное пособие / О.С. Решетняк. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2017. — 128 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87440.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: В учебном пособии освещаются вопросы оценки качества поверхностных вод, рассматриваются основные источники загрязнения и методы химического анализа поверхностных вод. Представлены различные методы оценки качества воды по гидрохимическим, гидробиологическим и экотоксикологическим показателям, а также критерии пригодности воды для питьевых и хозяйственных целей. Полученные магистрантами знания могут быть использованы при разработке и осуществлении мероприятий по охране вод, обеспечению их экологической безопасности и рациональному использованию водных ресурсов.

9. Филин, С.П. Концепция современного естествознания : учебное пособие для СПО / С.П. Филин. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87076.html>. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: В учебном пособии представлена концепция современного естествознания как одна из самых распространенных наук, которая изучает почти все области жизнедеятельности человека. Издание структурировано в виде кратких лекций, написано доступным языком и будет незаменимым помощником для тех, кто желает быстро подготовиться к экзамену