

Ежеквартальный

бюллетень

IV / 2023

Библиотека ОмГПУ

Новые поступления

*Цифровой образовательный
ресурс IPR SMART*

Экология





Цифровой образовательный ресурс IPR Smart - новый продукт компании IPR Media, который включает в себя традиционную цифровую библиотеку и специальные инструменты для образования. Это гибкий, интегрируемый в университетскую экосистему ресурс позволяет выстраивать индивидуальные образовательные траектории, на основе библиотечных рекомендаций и прочих сервисов – осваивать новые компетенции, преподавателям – гибко и эффективно формировать рабочие программы дисциплин и списки литературы.

Цифровая библиотека IPR Smart - это уникальная политематическая полнотекстовая база данных, отвечающая всем современным требованиям; безбарьерный доступ к неограниченному объему знаний для студентов; все необходимые материалы и сервисы для преподавателей; простая интеграция в единую информационную образовательную среду учебного заведения; обладает возможностью интуитивного поиска и поиска по элементам библиографического описания; в личном кабинете после авторизации предоставлена возможность сохранения результатов поиска и формирования «книжной полки». Содержит более 90000 изданий, из которых более 45 000 учебные и 12 000 научные издания; более 700 наименований российских и зарубежных журналов, из которых более 460 журналов ВАК; более 1000 аудиоизданий; более 800 коллекций.

Контент цифровой библиотеки IPR Smart представлен изданиями региональных, вузовских издательств, научно-исследовательских институтов, ведущих авторских коллективов, содержание которых соответствует требованиям федеральных образовательных стандартов высшего, среднего профессионального, дополнительного профессионального образования, и ежедневно пополняется новыми актуальными изданиями. Цифровая библиотека IPR Smart содержит множество эксклюзивных изданий, которые не представлены в других ресурсах, в том числе издательств группы компаний IPR Media: «Вузовское образование», «Профобразование», «Ай Пи Эр Медиа».

Бюллетень отражает литературу, поступившую в IPR Smart в 4 квартале 2023 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 или iOS, скачав в Личном кабинете приложение IPR Smart Mobile Reader.

1. Бороха, И. С. Основы промышленной экологии : учебное пособие / И. С. Бороха, А. Л. Шамашов, И. Г. Леонова. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 168 с. — ISBN 978-985-895-083-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/134089.html> (дата обращения: 05.11.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: В учебном пособии изложены основные принципы промышленной экологии, представлены методики оценки и контроля вредных веществ различного агрегатного состояния, а также инженерные мероприятия по защите окружающей среды. Рассматриваются экологические проблемы, связанные с функционированием нефтехимических предприятий. Особое внимание уделено государственному управлению природопользованием, рассмотрена экологизация производственных сил, производственных отношений. Предназначено для учащихся учреждений среднего специального образования по специальностям направления образования «Химическая промышленность», материалы могут быть полезны руководителям и сотрудникам экологических служб предприятий различных форм собственности.

2. Вторушина, А. Н. Практикум по экологической безопасности : учебно-методическое пособие / А. Н. Вторушина, А. И. Копытова, Е. В. Ларионова. — Томск : Томский политехнический университет, 2021. — 120 с. — ISBN 978-5-4387-0990-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/134336.html> (дата обращения: 22.12.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: В пособии представлены практические работы по вопросам инженерной защиты атмосферы, гидросферы и литосферы, экономики природопользования, а также оценки риска здоровья населения при воздействии химических веществ. Предназначено для студентов технических вузов всех направлений обучения, изучающих дисциплины «Экология», «Экологическая безопасность», «Экологический инжиниринг».

3. **Геоэкология : курс лекций / составители С. Р. Кособокова, Д. И. Шабанов, К. Г. Кондрашин. — Астрахань : Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2023. — 163 с. — ISBN 978-5-93026-190-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135149.html> (дата обращения: 22.12.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: В учебном пособии рассмотрены природные и социально-экономические факторы экосферы, проблемы глобальных изменений, геоэкологические проблемы атмосферы, гидросферы, педосферы, литосферы и биосферы. Даны геоэкологические аспекты природно-техногенных систем. В свете проблемы выживания человечества рассматриваются взаимосвязанные глобальные проблемы кризисного характера (геоэкологическая, демографическая, водная, энергетическая, продовольственная, минерально-ресурсная). Предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по программе бакалавриата по направлению подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры» и специальности 21.05.01 «Прикладная геодезия».

4. **Общая экология : учебное пособие / Т. Г. Зеленская, Е. Е. Степаненко, С. В. Окрут [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 140 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133765.html> (дата обращения: 23.10.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Составлено в соответствии с ФГОС ВО по подготовке бакалавра. Включает курс лекций и практические работы. Для слушателей бакалавриата направления ландшафтной архитектуры в качестве основного литературного источника по дисциплине «Общая экология».

5. **Основы природопользования : учебное пособие / Е. Е. Степаненко, В. А. Халикова, Т. Г. Зеленская [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 76 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133792.html> (дата обращения: 23.10.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Рассматриваются вопросы объективной оценки состояния и оптимизации использования природных ресурсов. Включает краткий теоретический курс, методические разработки к практическим и лабораторным занятиям, оценочные средства для текущего и итогового контроля знаний, глоссарий. Выполнение приведенных заданий обеспечивает развитие навыков экологического мышления, закрепление и совершенствование теоретических знаний. Для бакалавров направления 05.03.06 – Экология и природопользование (профиль «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность») в качестве основного литературного источника по дисциплине «Основы природопользования», а также для практиков в области охраны окружающей среды и рационального природопользования.

6. **Прокофьев, А. В. Экологическая этика : учебное пособие / А. В. Прокофьев, Р. Г. Апресян. — 4-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 96 с. — ISBN 978-5-4497-2493-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133991.html> (дата обращения: 21.11.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Учебное пособие направлено на популяризацию нравственных ценностей и принципов, касающихся отношения человека к окружающей среде. В книге рассматривается создание предпосылок для внедрения данных ценностей и принципов в общественное сознание и социально-политическую практику и повышения чувствительности средств массовой информации и центров принятия решений к экологическим последствиям деятельности человека. Освоение учебного пособия позволит читателям более четко и корректно сформулировать свою позицию по проблемам экологичного образа жизни и экологической политики. В результате усвоения проблематики экологической этики студенты получают представление о различных подходах к этической оценке существующих и возможных способов отношения к природе и опыт практического соотнесения собственных убеждений с аналитически проясненными нормативно-экологическими теориями. Благодаря обсуждению актуальных экологических проблем, их этических аспектов, мировоззренческих и социально-политических условий и возможностей их решения студенты получают первичные навыки практического использования принципов экологической этики. Предназначено для всех, кто изучает экологию и природопользование и интересуется вопросами экологической этики.

7. **Техногенные системы и экологический риск : учебное пособие / В. А. Халикова, Е. Е. Степаненко, Т. Г. Зеленская [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 160 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133774.html> (дата обращения: 23.10.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Составлено в соответствии с требованиями, предъявляемыми к ОПОП ВО направления подготовки 05.03.06 – Экология и природопользование (профиль «Природопользование») и включает методические разработки к практическим занятиям, оценочные средства для текущего и итогового контроля знаний, глоссарий, позволяет сформировать профессиональные компетенции в научно-исследовательской, проектно-производственной, экспертно-аналитической и контрольно-ревизионной деятельности. Для обучающихся по направлению 05.03.06 – Экология и природопользование (профиль «Охрана окружающей среды и экологическая безопасность») в качестве основного литературного источника по дисциплине «Техногенные системы и экологический риск».

8. **Шаповалова, Е. А. Моделирование в геоэкологии : учебное пособие / Е. А. Шаповалова, А. Н. Антипова, Л. А. Казанцева. — Тюмень : Тюменский индустриальный университет, 2022. — 98 с. — ISBN 978-5-9961-2998-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133648.html> (дата обращения: 22.12.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.**

Аннотация: Материал, изложенный в данном учебном пособии, позволяет сформировать экологически ориентированное мышление студентов. В учебном пособии собран материал, позволяющий получить знания в области экологической безопасности с применением современных технологий моделирования в геоэкологии. В пособии приведен алгоритм выполнения практических и лабораторных работ. Учебное пособие предназначено для обучающихся высших учебных заведений.

9. Экология : учебное пособие / Е. Е. Степаненко, В. А. Халикова, Т. Г. Зеленская [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 72 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133840.html> (дата обращения: 24.10.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: Представлены практические задания по курсу «Экология» для направления 38.03.01 «Экономика» (профили «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит»). Решение представленных задач предусматривает теоретические знания основных принципов экологии. Выполнение приведенных заданий обеспечивает развитие навыков экологического мышления, закрепление и совершенствование теоретических знаний. Пособие составляет практическую часть учебного процесса по дисциплине «Экология» для студентов, обучающихся по направлению «Экономика».

10. Экология урбанизированных территорий (курс лекций) : учебное пособие / Т. Г. Зеленская, Е. Е. Степаненко, С. В. Окрут [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 44 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133790.html> (дата обращения: 23.10.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Аннотация: Составлено в соответствии с ФГОС ВО по подготовке бакалавра. Включает курс лекций и практические занятия. Для слушателей магистратуры в качестве основного литературного источника по дисциплине «Экология урбанизированных территорий».