



Научно-практический журнал

Издается с 1991 г.
Выходит 6 раз в год
Индекс издания 73186
Журнал зарегистрирован
в Минпечати РФ
Свидетельство ПИ № 77-12208
от 29 марта 2002 г.

Учредитель

ФГБУ «Российское энергетическое
агентство» (РЭА) Минэнерго России

Издается при содействии

Российской ассоциации
электронных библиотек

Главный редактор

Ухин Ю.Ю.

Редакционный совет:

Бачило И.Л.
Бирман Н.Я.
Гуриев М.А.
Дзегеленок И.И.
Каленов Н.Е.
Колин К.К.
Левнер Е.В.
Лопатина Н.В.
Сотников А.Н.
Трусов А.В.
Цветкова В.А.

Редакционная коллегия:

Антопольский А.Б.
Овчинников Г.Б.
Поляк Ю.Е.
Савин А.Н.

Ответственный секретарь

Шарова В.К.

Научный редактор

Кулаева Ч.Г.

Ответственный за выпуск

Анненкова И.П.

Компьютерная верстка

Морозова Е.В.

НБ УрГЮУ



0204179

129110, г. Москва
Тел.: (495) 789-92
<http://www.rosener>

E-mail: shr@rosenergo.gov.ru;
46Chistyakova@rosenergo.gov.ru

Журнал отпечатан отделом оперативной
полиграфии Курского филиала
ФГБУ «РЭА» Минэнерго России.

Подписано в печать 15.12.2017 г. № 6 № 303
Цена свободная.

© ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2017 г.

В номере:

Организация и использование информационных ресурсов 2

Д. Трутнев. Оценка эффективности государственных информационных систем: опыт применения ценностно-ориентированного подхода 2

Е. Бескаравайная, Т. Харыбина. Изучение информационных потребностей пользователей как необходимый компонент сервиса научной библиотеки 6

И. Ваганова. Тенденции развития информационных ресурсов в Российской государственной библиотеке искусств как специальной библиотеке 11

О. Королев. Управление данными и информационными ресурсами на стратегическом уровне 15

Т. Дергилова, А. Стукалова. Информационно-библиотечные подразделения академических учреждений СО РАН: становление новой системы и организация взаимодействия 18

О. Кулева. Инновационные библиотечно-информационные ресурсы: критерии и методы оценки 22

Информационное общество 26

А. Биккулов, Б. Низомутдинов, Д. Жук. Пожилые в мире информационных технологий: вовлеченность и актуальные темы обсуждений 26

Информационные ресурсы и технологии 32

А. Молчанов. Использование мобильных решений и распределенных баз данных в задачах управления физическими активами 32

Информационные ресурсы образования 38

Ф. Федин, П. Фролов, С. Чискидов, Е. Павличева. Автоматизация разработки электронных учебно-методических комплексов для кафедр организаций высшего образования 38

Конференции, семинары, выставки 43

Ю. Поляк. Одна неделя и десять лет 43

Аннотации 44

Аннотации 44

Наша справка 46

Перечень статей, опубликованных в 2017 г. **Италый-вол-№1** 46

В соответствии с Приложением к письму Минобрнауки РФ от 01.12.2015 г. № 13-6518 журнал «Информационные ресурсы России» включен в «Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук».

Перечень статей, опубликованных в журнале «Информационные ресурсы России» за 2017 год

ОРГАНИЗАЦИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ

Н. Авдеева, Г. Лобанова. Средства поиска документов, их сортировки и просмотра в Электронной библиотеке Российской государственной библиотеки. № 2.

Е. Агрятин. Особенности каталогизации источников в поисковых базах данных средств массовой информации. № 1.

Е. Агрятин. Особенности комплектования источников в поисковых базах данных средств массовой информации. № 3.

Е. Агрятин. Типологические особенности пользователей информации. № 4.

А. Антопольский. Определение границ при проведении мониторинга информационных ресурсов социально-гуманитарных наук. № 3.

А. Антопольский, В. Белоозеров, Т. Маркарова. О разработке онтологии на основе классификаторов научной информации и терминологических словарей. № 5.

Е. Бескаравайная, Т. Харьбина. Изучение информационных потребностей пользователей как необходимый компонент сервиса научной библиотеки. № 6.

Т. Бусыгина, Л. Мандригина. Электронные ресурсы по региональному книговедению (Сибирь и Дальний Восток). № 3.

И. Ваганова. Тенденции развития информационных ресурсов в Российской государственной библиотеке искусств как специальной библиотеке. № 6.

Т. Дергилева, А. Стукалова. Информационно-библиотечные подразделения академических учреждений СО РАН: становление новой системы и организация взаимодействия. № 6.

Н. Каленов, И. Малахова. Интегрированный общедоступный информационный ресурс «История геологии и горного дела». № 1.

Н. Каленов, Е. Кочукова, В. Лепешев. Модель ведомственной подпитки на научные информационные ресурсы. № 4.

С. Каранец. Проблемы адаптации современных библиотек стран Таможенного союза ЕАЭС. № 1.

О. Королев. Управление данными и информационными ресурсами на стратегическом уровне. № 6.

О. Кулева. Инновационные библиотечно-информационные ресурсы: критерии и методы оценки. № 6.

Н. Лопатина, О. Неретин, Ю. Зубов. Современные инструменты определения научно-технологических приоритетов на основе поиска и анализа патентных данных. № 3.

В. Наумова, С. Дьяков. Информационные возможности интернет-инфраструктуры для поддержки и сопровождения научных геологических исследований на Дальнем Востоке России. № 1.

И. Парамонова. Научно-технические библиотеки в электронной среде: опыт создания путевода по фондам НТБ. № 1.

Ю. Поляк. Информационные ресурсы для популярной науки. № 2.

Ю. Поляк. Современное состояние кириллических доменов. № 4.

Д. Трутнев. Оценка эффективности государственных информационных систем: опыт применения ценностно-ориентированного подхода. № 6.

Г. Хакимова. Об использовании информационно-коммуникационных технологий в Баварской государственной библиотеке. № 1.

Р. Хруничев. Формирование индексных последовательностей при поиске в локальных базах данных с низким уровнем организации хранения документов. № 5.

В. Цветкова, Ю. Мохначева. Российские публикации по биологии и медицине: использование и цитируемость. № 5.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ТЭК

Н. Егорова, А. Бачурин, А. Распов, А. Мельников, С. Ганага. О принципах развития корпоративных информационных систем управления научнотехнической деятельностью на основе подходов системного анализа. № 5.

Д. Терехин. Блокчейн: технология энергетики завтрашнего дня. № 4.

А. Трусов, В. Трусов. Система информационно-аналитической поддержки научно-технологического развития отраслей топливно-энергетического комплекса. № 3.

В. Трусов. Механизмы реализации системы информационно-аналитической поддержки научно-технологического развития отраслей ТЭК. № 4.

М. Серикова, В. Атрощенко, Н. Чигликова. К вопросу оптимизации системы мониторинга «умного» дома с учетом выполняемых функций. № 5.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ И ТЕХНОЛОГИИ

Ю. Акаткин, Е. Ясиновская, М. Бич, А. Шилин. Применение методов семантической интеграции на примере организации информационного взаимодействия веб-сервисов. № 2.

В. Беляев, С. Мойсеенко. Автоматизированный комплекс дифракционных измерений на пленках полимеров с периодическим микрорельефом. № 5.

М. Груздева, М. Павловская. Концепция «умных» городов: развитие и тренды цифровых трансформаций. № 4.

И. Дзегеленок, П. Сметанин. Расширение возможностей воксельной визуализации трехмерных сцен. № 1.

О. Королев. Управление данными организации как элемент стратегии управления ИТ-инфраструктурой. № 5.

А. Маслобоев. Система поддержки принятия решений в условиях региональных кризисных ситуаций. № 4.

А. Молчанов. Использование мобильных решений и распределенных баз данных в задачах управления физическими активами. № 6.

Н. Третьякова. Особенности обработки информации о материальных потоках с помощью математического моделирования. № 4.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРАВО

З. Золоева. Некоторые проблемы реализации права на доступ к информации (на материалах РСО-Алания) (Часть 1). № 1.

З. Золоева. Некоторые проблемы реализации права на доступ к информации (на материалах РСО-Алания) (Часть 2). № 2.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО

А. Биккулов, Б. Низомутдинов, Д. Жук. Пожилые в мире информационных технологий: вовлеченность и актуальные темы обсуждений. № 6.

Л. Видясова, Ю. Мисников. Критерии оценки социальной эффективности порталов электронного участия в России. № 5.

Л. Видясова, Д. Новиков, Е. Бершадская. Результаты автоматизированного анализа онлайн-

сообществ - активистов порталов электронного участия в России. № 3.

Д. Трутнев. Оценка эффективности государственных информационных систем: подходы и методы. № 3.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ОБРАЗОВАНИЯ

С. Буцык. О комплексном сравнении информационных ресурсов российских вузов. № 2.

Т. Гололобова, С. Чискидов, Е. Павличева. Актуальные вопросы автоматизации деятельности учебного отдела вуза на примере ИМИиЕН ГАОУ ВО МГПУ. № 2.

И. Горлова, О. Бычкова, Н. Костина. Информационный мониторинг представленности объектов культурного и природного наследия в содержании школьных образовательных программ. № 2.

С. Калмыкова, Е. Разинкина. Использование онлайн-курсов в модели смешанного обучения при подготовке инженерных кадров (опыт СПбПУ). № 3.

Ю. Кульевская, Г. Улезько, Э. Галани, Ш. Мамытбаева, С. Пильская. Использование фондов непубликуемых документов для выявления и оценки научных школ в Казахстане. № 2.

Н. Наумова. Методические аспекты разработки электронной информационно-образовательной среды вуза. № 5.

Ф. Федин, П. Фролов, С. Чискидов, Е. Павличева. Автоматизация разработки электронных учебно-методических комплексов для кафедр организаций высшего образования. № 6.

КОНФЕРЕНЦИИ, СЕМИНАРЫ, ВЫСТАВКИ

Ю. Поляк. Одна неделя и десять лет. № 6.

НАША СПРАВКА

Перечень статей, опубликованных в журнале «Информационные ресурсы России» за 2017 год. № 6.

НАША ИНФОРМАЦИЯ

22 ноября в Москве делегация Российского энергетического агентства приняла участие в диалоге «Новая энергетика: Internet of Energy». Мероприятие на площадке Технопарка «Сколково» собрало экспертов различных сфер энергетики, а также специалистов в области цифровых технологий.

В состав делегации РЭА вошли заместитель генерального директора РЭА Игорь Кожуховский, а также директор проекта Дмитрий Терехин.

В рамках «круглого стола» прошло обсуждение новейших тенденций, вопросов трансформации энергетики и проблем внедрения новых технологий с представителями ведущих компаний, российских министерств, экспертами и деловыми кругами.

Дмитрий Терехин в своем докладе показал механизмы применения блокчейн-технологий в электроэнергетике: «Блокчейн имеет потенциал стать технологией, способной основать альтернативную парадигму организации энергетики, в которой, по мнению экспертов, так нуждается отрасль».

По материалам сайта: <http://www.rosenergo.gov.ru>