



ИРИР

ISSN 0204-3653

Научно-
практический
журнал

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ
РЕСУРСЫ
РОССИИ**

ИНФОРМАЦИОННЫЕ
РЕСУРСЫ
РОССИИ

РЕСУРСЫ
РОССИИ

№ 2 (180)
2021



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

Главный редактор

Ухин Ю.Ю.

Редакционный совет

Бирман Н.Я.
Гуриев М.А.
Дзегеленок И.И.
Каленов Н.Е.
Колин К.К.
Левнер Е.В.
Лопатина Н.В.
Минбалеев А.В.
Полякова Т.А.
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.

129085, г. Москва, проспект Мира, 105, стр. 1.
Тел.: (495) 789-92-97 (доб. 12-92).
<http://www.rosenergo.gov.ru>
E-mail: shr@rosenergo.gov.ru;
46Chistyakova@rosenergo.gov.ru
Журнал отпечатан отделом оперативной
полиграфии Курского филиала
ФГБУ «РЭА» Минэнерго России.
Подписано в печать 6.04.2021 г. 3-з № 90.
Цена свободная.
© ФГБУ «РЭА» Минэнерго России, 2021 г.

Трусов В.А. Концептуальное представление системы интеграции
данных научно-технологического развития в отраслях топливно-
энергетического комплекса 2

Каленов Н.Е., Погорелко К.П., Сотников А.Н. Пространство
архивов науки как составляющая Единого цифрового пространства
научных знаний 9

Антопольский А.А. Блокчейн и смарт-контракты в науке: проблема
доверия 14

Орлов Г.М., Левин М.Б. Методологические подходы к разработке
эталонных моделей государственных информационных систем
в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации 20

Молчанов А.Ю. Возможности мобильных приложений при
управлении физическими активами 28

Пирожков С.С. Обзор и составляющие проблемы хранения больших
данных 34

Сибаров К.Д., Стахно Р.Е., Яковлева Н.А. Электронный
«Индивидуальный план» как элемент автоматизированной
информационной системы учета рабочего времени
преподавателя 38

**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».**