

# Указатель статей, опубликованных в сборнике «Научно-техническая информация», и Авторский указатель за 2018 год

## Указатель статей

### ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

|   |          |  |          |
|---|----------|--|----------|
| <b>Семенюк Э.П.</b> Человек и информация в зеркале науки: прошлое, настоящее, будущее   | 1 (1) 1* |  |          |
| <b>Канке В.А.</b> Метанаучные и философские основания информационной этики  | 1 (2) 1  |  |          |
| <b>Алейников А.В., Курочкин А.В., Мальцева Д.А.</b> Информационная эффективность производства нового знания в эпоху сетевых коммуникаций  | 2 (1) 1  |  |          |
| <b>Оленев С.М.</b> Качество научной информации в контексте современных проблем образования и науки в Российской Федерации                 | 2 (1) 8  |  |          |
| <b>Мизинцева М.Ф., Гербина Т.В.</b> Управление знаниями – инструмент реализации цифровой экономики  | 3 (1) 1  |  |          |
| <b>Нестеров А.В.</b> Соотношение категорий отражения и отображения, а также их связи с категорией информации                              | 3 (2) 1  |  |          |
| <b>Потапов И.И.</b> Некоторые проблемы глобальной экоинформатики (аналитический обзор)  | 4 (1) 1  |  |          |
| <b>Бобров Л.К., Медянкина И.П.</b> О влиянии понятийного аппарата на постановку задач информационной поддержки инновационной деятельности | 4 (2) 1  |  |          |
| <b>Ханжин А.Г., Кожокару А.А.</b> Проблема унификации определений понятия информации  | 5 (1) 1  |  |          |
| <b>Урсул А.Д.</b> Информационная природа культуры   | 6 (1) 1  |  |          |
| <b>Калачихин П.А.</b> Финансирование фундаментальных исследований по наукометрическим критериям   | 7 (1) 1  |  |          |
| <b>Ходоровский Л.А.</b> Информация и информационная коммуникация  | 8 (1) 1  |  |          |
| <b>Яцко В.А.</b> Теория вероятностей и методы обработки информации. Простые вероятностные величины  | 8 (2) 1  |  |          |
| <b>Щуко Ю.Н.</b> Некоторые аспекты развития Всероссийского института научной и технической информации                                     | 9 (1) 1  |  |          |
|   |          | <b>Гиляревский Р.С., Мельникова Е.В.</b> О разработке концепции государственной наукометрической системы и методики её функционирования  | 9 (1) 7  |
|   |          | <b>Шведенко В.Н.</b> Перспективы применения интеллектуальных методов описания и взаимодействия цифровых двойников объектов и субъектов реального мира                                      | 9 (2) 1  |
|   |          | <b>Гоннова С.М., Разуваева Е.Ю., Пивинский И.Я.</b> Научно-технологическое развитие – скрепляющий элемент информационного пространства СНГ (на примере России и Беларуси)                  | 10 (1) 1 |
|   |          | <b>Васильева Е.В.</b> Развитие креативных способностей и компетенций профессионалов цифрового будущего   | 10 (2) 1 |
|   |          | <b>Яцко В.А.</b> Информатика, информационная наука, компьютерная наука   | 11 (1) 1 |
|   |          | <b>Сюнтюрченко О.В.</b> Теоретические и прикладные аспекты автоматизации процедур многомерного анализа данных  | 11 (2) 1 |
|   |          | <b>Панкеев И.А., Тимофеев А.А.</b> Научное производство в аспекте деонтологии  | 12 (1) 1 |
|   |          | <b>Солошенко Н.С., Пронина Т.А., Гречиков М.И., Щуко Ю.Н.</b> Динамика развития некоторых актуальных направлений робототехники. Библиометрический подход                                   | 12 (2) 1 |
|   |          | <b>ОРГАНИЗАЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ РАБОТЫ</b>   |          |
|   |          | <b>Лаврик О.Л., Калюжная Т.А., Плешакова М.А., Юдина И.Г., Павлова Л.П., Базылева Е.А., Федотова О.А., Вахрамеева З.В.</b> Анализ информационных потребностей специалистов и ученых СО РАН | 1 (1) 15 |
|   |          | <b>Козлова Е.И., Антошкова О.А.</b> Методические основы стандартизации в области библиотечно-информационного обеспечения науки. Стандартизация в Российской Федерации                      | 1 (1) 26 |

\* 1 – означает номер сборника, (1) – серию, 1 - страницу

|  |          |  |           |
|--|----------|--|-----------|
| <b>Калачихин П.А.</b> Наукометрические инструменты финансирования научных учреждений   | 2 (1) 12 | <b>Сысоев А.Н., Цветкова В.А., Тютюнова В.С.</b> Лингвистические методы анализа данных в задачах наукометрии   | 9 (1) 22  |
| <b>Арутюнов В.В.</b> Особенности социальных аспектов информационной безопасности   | 2 (1) 20 | <b>Миралиев К.Х., Цыбизова Е.К., Абдуллоева С.К.</b> Доступ к информации об инновационной деятельности в Республике Таджикистан  | 9 (1) 28  |
| <b>Смирнов Ю.В.</b> Использование классификационных информационно-поисковых языков в облачных библиотечно-информационных системах  | 2 (1) 25 | <b>Астахова Л.В.</b> Информационное поведение пользователя цифровых ресурсов как объект технологического мониторинга в обществе, основанном на знаниях                       | 10 (1) 17 |
| <b>Косяков Д.В., Базылева Е.А., Юдина Ю.А., Павлова И.А., Васильева Н.В., Дубовенко В.А., Гуськов А.Е.</b> Агрегация научных новостей: анализ медиасреды и пользовательской статистики | 3 (1) 11 | <b>Ширяев А.А., Доронина Е.Г.</b> Методы повышения публикационной активности исследователей  | 11 (1) 8  |
| <b>Жмайло С.В.</b> Система управления знаниями организации   | 3 (1) 18 | <b>Брежнева В.В.</b> Об информационном обеспечении научных исследований, опытно-конструкторских работ и производства   | 11 (1) 15 |
| <b>Грибков Д.Н., Каменев А.В.</b> Интеграционные процессы электронных образовательных ресурсов сферы культуры в рамках технологий сотрудничества                                       | 3 (1) 24 | <b>Захарчук Т.В.</b> Информационные средства привлечения молодежи в научно-исследовательскую деятельность  | 11 (1) 22 |
| <b>Рязанова А.А.</b> Технология блокчейн в научно-информационной деятельности  | 4 (1) 8  | <b>Джиго А.А., Майстрович Т.В.</b> Профиль комплектования научных библиотек в соответствии с динамикой информационных потребностей ученых. К утверждению ГОСТ Р 7.0.102-2018 | 11 (1) 27 |
| <b>Лимарев П.В., Лимарева Ю.А.</b> Характеристика рынка информации, используемой в противоправных целях  | 4 (1) 13 | <b>Алейников А.В., Курочкин А.В., Мальцева Д.А., Никифоров А.А.</b> Информационный менеджмент креативных пространств большого города (на примере Санкт-Петербурга)           | 12 (1) 8  |
| <b>Зайцева Е.М.</b> Информационные классификационные системы: структура, характеристика и тренды развития  | 4 (1) 16 | <b>Пирумова Л.Н.</b> База данных «АГРОС»: структура, формирование и актуализация   | 12 (1) 14 |
| <b>Шефер О.Р., Носова Л.С., Лебедева Т.Н.</b> Современная методология изучения программирования в вузе   | 5 (1) 6  | <b>ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ<br/>ИНФОРМАЦИИ</b>   |           |
| <b>Ульянова Н.Д., Войтова Н.А., Копушу И.Л.</b> Об информационном обеспечении волонтерской деятельности  | 5 (1) 13 | <b>Фахреева Д.Р., Фахреев И.Н.</b> Защита информации в биометрических документах   | 1 (1) 33  |
| <b>Варданян Г.Г., Аветисова Л.С., Мишинева И.П.</b> Изучение читательской аудитории научной литературы (с помощью библиотечно-библиометрического анализа)                              | 5 (1) 16 | <b>Мурашов Д.М., Трусова Ю.О., Белоозеров В.Н., Березин А.В., Иванова Е.Ю.</b> Тезаурус по реставрации и атрибуции произведений станковой масляной живописи "TheArt"         | 2 (1) 30  |
| <b>Зибарева И.В., Ильина Л.Ю., Альперин Б.Л.</b> Российский индекс научного цитирования: некоторые направления развития с точки зрения активных пользователей                          | 6 (1) 7  | <b>Шемберко Л.В., Шершова А.В.</b> Нормативно-технологические проблемы библиографического контроля информационных ресурсов по социальным и гуманитарным наукам               | 3 (1) 29  |
| <b>Мосунова Л.А.</b> Формирование информационной культуры учащихся в системе электронного образования: теоретико-экспериментальное исследование  | 7 (1) 9  | <b>Магай Е.В., Мдивани Р.Р.</b> Тезаурусы ИНИОН РАН по социальным и гуманитарным наукам (из опыта работы)  | 4 (1) 21  |
| <b>Тикунова И.П.</b> Научно-информационная деятельность библиотек в сфере культуры и искусства   | 7 (1) 16 | <b>Лазарев В.С., Юрик И.В.</b> Отбор сериальных изданий в помощь исследованиям по нанотехнологиям  | 5 (1) 20  |
| <b>Антопольский А.Б.</b> О путях оптимизации академических социогуманитарных информационных ресурсов   | 8 (1) 21 | <b>Раевская Е.Г., Стогова Т.В.</b> Российские и зарубежные источники научной информации по робототехнике   | 6 (1) 12  |
| <b>Бачурин А.И., Мельников А.В., Распопов А.А.</b> О развитии информационных фондов для научной деятельности   | 8 (1) 28 | <b>Комарица В.Н.</b> Анализ распределения текстовых и графических форм представления информации в отраслевых публикациях   | 6 (1) 24  |
| <b>Ударцева О.М.</b> Вебметрия в библиотеках: история и современные тенденции развития (Обзор)   | 9 (1) 13 |  |           |

|  |
|--|
| <b>Еременко Т.В.</b> Тезаурусное представление научного знания в стратегии развития региона (на материале «Стратегии социально-экономического развития Рязанской области до 2030 года») 6 (1) 29 |
| <b>Майстрович Т.В.</b> Понимание электронной библиотеки: помог ли нам национальный стандарт? 7 (1) 21  |
| <b>Иванов В.В., Маркусова В.А., Миндели Л.Э., Золотова А.В.</b> Система журналов открытого доступа и её использование российскими учеными по <i>Web of Science</i> (2008-2017) 9 (1) 30          |
| <b>Домнина Т.Н.</b> Российские научные издания в Справочнике журналов открытого доступа 10 (1) 26  |
| <b>Тесля Е.В.</b> О понятии «литературно-художественный электронный журнал» 11 (1) 32  |
| <b>Мазов Н.А., Гуреев В.Н., Метелкин Д.В.</b> О библиометрических показателях научных журналов и членов их редакционных коллегий (на примере российских изданий по наукам о Земле) 12 (1) 21     |

### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

|   |
|---|
| <b>Гусакова С.М.</b> Анализ пространств сходства, порождаемых базой фактов в ДСМ-задачах 2 (2) 1  |
| <b>Гусакова С.М., Лапшина И.А., Охлупина А.Н.</b> Идентификация подписи: постановка задачи и вариант решения с помощью интеллектуальной ДСМ-системы 8 (2) 8 |
| <b>Финн В.К., Шестерникова О.П.</b> Эвристика обнаружения эмпирических закономерностей посредством ДСМ-рассуждений 9 (2) 7                                  |

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ

|   |
|---|
| <b>Голубцов П.В.</b> Понятие информации в контексте задач обработки Больших Данных 1 (2) 31   |
| <b>Грибова В.В., Иванова А.В.</b> Автоматизация выбора средств защиты информационных систем на основе онтологического подхода 5 (2) 9   |
| <b>Съедин Д.Ю.</b> Разработка и реализация алгоритма связывания данных в государственной информационной системе гражданского назначения 7 (2) 32  |
| <b>Голубцов П.В.</b> Переход от априорной к апостериорной информации: байесовские процедуры в распределенных крупномасштабных системах обработки данных 8 (2) 14  |
| <b>Гриняев С.Н., Злотин Р.А., Милушкин А.И., Правиков Д.И., Селионов И.А., Щербakov А.Ю., Щуко Ю.Н.</b> К вопросу о создании универсального защищенного доверенного цифрового актива (токена) 10 (2) 20 |

|   |
|---|
| <b>Нефедов Ю.В., Гальперина И.А.</b> Рекомендательные системы интернет-сервисов: этапы проектирования и разработки 10 (2) 29                                |
| <b>Шведенко В.Н., Шведенко В.В., Щекочихин О.В.</b> Применение структурного полиморфизма при создании информационных систем процессного управления 11 (2) 9 |
| <b>Рязанова А.А.</b> Технология распределенных реестров: накопленный опыт и потенциал 11 (2) 16   |

### ИНФОРМАЦИОННЫЙ ПОИСК

|  |
|--|
| <b>Трепалин С.В., Бессонов Ю.Е., Фельдман Б.С., Чуракова Н.И.</b> Использование химических идентификаторов <i>InChI</i> и <i>InChIKey</i> для поиска химических структур в базах данных 6 (2) 21 |
| <b>Трепалин С.В., Бессонов Ю.Е., Фельдман Б.С., Кочетова Е.В., Чуракова Н.И., Королева Л.М.</b> База структурных данных по химии ВИНТИ РАН. Автономная система структурного поиска 11 (2) 23     |

### ИНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ

|   |
|---|
| <b>Печников А.А.</b> Ассортативное смешивание в российском академическом Вебе 1 (2) 8   |
| <b>Брумштейн Ю.М., Васьковский Е.Ю.</b> Исследование функциональности и веб-метрических показателей специализированных сайтов, связанных с научной деятельностью 1 (2) 14     |
| <b>Котельников Е.В.</b> Метод анализа тональности текстов <i>TextJSM</i> 2 (2) 8  |
| <b>Виноградов Д.В.</b> Скорость сходимости к пределу вероятности порождения случайного сходства при наличии контр-примеров 2 (2) 21   |
| <b>Максимов Н.В.</b> Методологические основы онтологического моделирования документальной информации 3 (2) 6  |
| <b>Голубцов П.В.</b> Задача линейного оценивания и информация в системах Больших Данных 3 (2) 23  |
| <b>Либкинд А.Н., Маркусова В.А., Богоров В.Г.</b> К оценке связи библиометрических и альтметрических показателей: на материале российских публикаций SCI-E (2015 г.) 4 (2) 12 |
| <b>Редькина Н.С.</b> Сайты библиотек сквозь призму веб-аналитики 4 (2) 24   |
| <b>Виноградов Д.В.</b> О представлении объектов битовыми строками для ВКФ-метода 5 (2) 1  |
| <b>Бениаминов Е.М.</b> Библиотеки онтологий в Веб: состояние и перспективы 5 (2) 5  |
| <b>Толчеев В.О.</b> Наукометрический анализ современного состояния и перспектив развития квантовых технологий 6 (2) 1   |

|  |           |   |           |
|--|-----------|---|-----------|
| <b>Московкин В.М., Сапрыкина Т.В.</b><br>Об эволюции терминов, обозначающих дистанционное обучение, с помощью сервиса <i>Google Books Ngram Viewer</i>   | 4 (2) 15  | <b>Кухно И.Ю., Сложеникина Ю.В., Растягаев А.В.</b> Авторский термин и авторская терминология пассионарной теории этногенеза  | 10 (2) 36 |
| <b>Брумштейн Ю.М., Васьковский Е.Ю.</b><br>Сайты международных ассоциаций организаций, работающих в научно-технической сфере: анализ функциональности, вебометрических показателей, роли в научном информационном пространстве | 7 (2) 1   | <b>Максимов Н.В., Гаврилкина А.С., Андропова В.В., Тазиева И.А.</b> Систематизация и идентификация семантических отношений в онтологиях научно-технических предметных областей              | 11 (2) 32 |
| <b>Бескаравайная Е.В., Харыбина Т.Н.</b><br>Сравнение библиометрических показателей некоторых лабораторий научного учреждения РАН  | 7 (2) 20  | <b>Кан А.В., Ревина В.Д., Руснак В.И., Хорошилов Ал-др А., Хорошилов А.А.</b> Автоматическое формирование синтаксической модели языка для задач машинного перевода и информационного поиска | 12 (2) 25 |
| <b>Калачихин П.А.</b> О разработке вебометрического критерия ранжирования исследователей   | 8 (2) 26  | <b>СПРАВОЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ</b>  |           |
| <b>Еркимбаев А.О., Зицерман В.Ю., Кобзев Г.А., Косинов А.В.</b> Интеграция информационных ресурсов с данными по свойствам веществ и материалов. Практическая реализация и доступные средства                                   | 10 (2) 11 | <b>Хайруллин В.И.</b> Об информационно-языковых особенностях некоторых терминологических номинативных единиц  | 2 (1) 36  |
| <b>Михеенкова М.А., Климова С.Г.</b><br>Интеллектуальный анализ данных в социологических исследованиях   | 12 (2) 12 | <b>Сухоручкина И.Н.</b> Информационное обеспечение научно-технического сотрудничества России и Японии по линии РАН, РФФИ и РНФ  | 4 (1) 27  |
| <b>АВТОМАТИЗАЦИЯ ОБРАБОТКИ ТЕКСТА</b>  |           | <b>Дзюбенко А.Л., Чечиков Ю.Б.</b> О связи объектно-ориентированного программирования с реальной жизнью   | 4 (2) 35  |
| <b>Головин С.А., Жуков Д.О., Андрианова Е.Г., Раев В.К., Позднеев Б.М.</b><br>Алгоритм кластеризации текстов на основе разделения терминов на области с заданным критерием соответствия  | 1 (2) 37  | <b>Плешкевич Е.А.</b> Информация, документ и общество в контексте постмодерна [Рец.кн.]   | 5 (1) 32  |
| <b>Михеев М.Ю., Эрлих Л.И.</b> <i>Идиостилевой</i> профиль и определение авторства текста по частотам служебных слов   | 2 (2) 25  | <b>Саркисян Д.Б.</b> Деятельность российского комитета программы ЮНЕСКО «Информация для всех» по сохранению и развитию многоязычия в киберпространстве                                      | 6 (1) 33  |
| <b>Израилова Э.С.</b> «Фонетический алфавит» чеченского языка как основа системы синтеза речи  | 2 (2) 35  | <b>Плешкевич Е.А.</b> Архивы в информационном обществе [Рец. на кн.]  | 7 (1) 27  |
| <b>Гоннова С.М., Салохин В.И., Пивинский И.Я.</b> О необходимости создания международного атласа терминов фундаментальной науки  | 3 (2) 31  | <b>Гиляревский Р.С.</b> Как правильно использовать библиометрию [Рец. на кн.]   | 8 (1) 35  |
| <b>Щербakov А.Ю.</b> О разработке средств для формирования корпоративного распределенного реестра (блокчейн)   | 4 (2) 30  | <b>Арутюнов В.В.</b> О международной научно-практической конференции «Информационная безопасность: вчера, сегодня, завтра»  | 10 (1) 41 |
| <b>Коголовский М.Р.</b> Семантическое аннотирование текстовых документов: основные понятия и таксономический подход  | 5 (2) 19  | <b>Хайруллин В.И.</b> Информационное пространство книги как источник знания [Рец. на кн.]   | 11 (1) 35 |
| <b>Белоозеров В.Н.</b> Правила алгоритмического порождения индексов УДК для тематической классификации информационных ресурсов   | 5 (2) 27  | <b>Плющ М.А.</b> Поиск в Интернете библиографических описаний публикаций по истории дореволюционных частных библиотек России  | 11 (1) 37 |
| <b>Аблов И.В., Козичев В.Н., Ширманов А.В., Хорошилов Ал-др А., Хорошилов А.А.</b> Средства машинной грамматики русского языка (по Г.Г. Белоногову)  | 6 (2) 32  | <b>Бычкова Е.Ф., Боргоякова К.С.</b> Освещение экологических проблем в трудах профессиональных библиотечных конференций   | 12 (1) 32 |
| <b>Буйлова Н.Н.</b> Классификация текстов по жанрам с помощью алгоритмов машинного обучения  | 8 (2) 34  | <b>НАМ ПИШУТ</b>  |           |
|  |           | <b>Гольдреев М.М.</b> Адаптивный контекстно-тематический машинный перевод   | 6 (2) 47  |