СОВРЕМЕННАЯ ЖУРНАЛИСТИКА: ТЕМАТИКА И ПРОБЛЕМАТИКА

Ильченко Даниил Сергеевич, научный сотрудник Проблемной НИЛ комплексного изучения актуальных проблем журналистики факультета журналистики МГУ имени М.В. Ломоносова; e-mail: ilchenkod@yandex.ru

Лебеденко Мария Евгеньевна, магистр второго года обучения факультета журналистики МГУ имения М.В. Ломоносова; e-mail: basyafat@mail.ru

Плаутина Юлия Дмитриевна, магистр второго года обучения факультета журналистики МГУ имения М.В. Ломоносова; e-mail: july.plautina@yandex.ru

ТЕМА НАУКИ В НОВОСТНЫХ ПОРТАЛАХ КРЫМА В УСЛОВИЯХ СМЕНЫ ГОСУДАРСТВА

В статье представлены результаты контент-анализа материалов научной тематики, опубликованных на двух ведущих новостных порталах Крыма за 2013 и 2015 гг. Полученные в ходе исследования данные позволяют охарактеризовать специфику освещения научно-технического развития наиболее посещаемыми электронными массмедиа региона, а также составить представление о состоянии, проблемах и тенденциях развития крымской науки в период «до» и «после» вхождения полуострова в состав Российской Федерации. Сформулированные в статье рекомендации могут быть использованы для оптимизации процесса медиапрезентации научной сферы в крымских интернет-СМИ и повышения уровня инициируемого ими общественного диалога, посвященного инновационному развитию региона.

Ключевые слова: *Крым, наука, интернет-СМИ, освещение науки, популяризация науки.*

Daniil S. Ilchenko, Researcher at the Problem Research Laboratory for Complex Studies of Current Issues of Journalism, Faculty of Journalism, Lomonosov Moscow State University (Moscow, Russia); e-mail: ilchenkod@yandex.ru

Maria E. Lebedenko, second year Master's student at the Faculty of Journalism, Lomonosov Moscow State University (Moscow, Russia); e-mail: basyafat@mail.ru

Yulia D. Plautina, second year Master's student at the Faculty of Journalism, Lomonosov Moscow State University (Moscow, Russia); e-mail: july.plautina@yandex.ru

THEME OF SCIENCE ON CRIMEAN NEWS PORTALS UNDER THE CHANGE OF STATE

The paper provides the results of content analysis of scientific materials published on two leading Crimean news portals in 2013 and 2015. The data

obtained in the course of the study cast light on the specifics of coverage of scientific and technical development by the most sought-after electronic media of the region and give an idea of condition, challenges and development trends of Crimean science before and after the peninsula became part of the Russian Federation. The recommendations formulated in the paper can be used to optimize the process of science presentation in Crimean online media and promote the public dialogue on the innovative development of the region these media initiate.

Key words: *Crimea, science, online media, science coverage, science popularization.*

Введение

Реализация масштабных планов, зафиксированных в федеральной целевой программе «Социально-экономическое развитие Крыма и г. Севастополя до 2020 года» и включающих в себя формирование промышленного комплекса полуострова, создания на его территории ряда успешных индустриальных парков, во многом зависит от уровня инновационной культуры общества и эффективного функционирования местных научно-исследовательских, научно-образовательных и научно-производственных учреждений. Важную роль в этом процессе играют средства массовой информации. Именно СМИ формируют образ науки в общественном мнении, выступают основным инструментом популяризации научных знаний, косвенно содействуя просвещению и повышению научной грамотности населения, создают пространство для общественной дискуссии и рефлексии относительно необходимости и уместности тех или иных практик и направлений научной деятельности (Аникина, 2015; Фролова, Суворова, Ильченко, Бугаева, 2016). При этом одним из наиболее эффективных каналов распространения информации о науке для массовой аудитории на сегодняшний день являются интернет-СМИ (Индикаторы науки, 2014).

В данном исследовании изучается практика медиапрезентации темы науки двумя крымскими новостными порталами «Новости Крыма – крымская служба новостей»: http://news.allcrimea.net и «ForPost – севастопольский портал новостей»: http://sevastopol.su за период 2013 г., когда полуостров являлся Автономной республикой в составе Украины, и период 2015 г., когда в результате масштабных событий «Крымской весны» полуостров вошел в состав Российской Федерации. Согласно счетчику посещаемости LiveInternet.ru, эти массмедиа возглавляют рейтинг сайтов Крымского региона в категории «Новости и СМИ». Выбор изданий также обусловлен стремлением учесть специфику освещения научной сферы как на обще-

крымском уровне («Новости Крыма» позиционируется как «независимое сетевое издание, которое освещает все события, происходящие в Крыму»), так и на уровне отельного субъекта РФ, города федерального значения Севастополя («ForPost – севастопольский портал новостей» – это «свежая объективная информация о жизни города. Обзоры, новости, события, политика»). Транслируемый интернет-изданиями медиаобраз науки очевидно коррелирует с реальным положением науки в регионе и позволяет составить представление о состоянии, проблемах и тенденциях развития этого социального института за исследуемый период.

Методология исследования была основана на понимании миссии интернет-СМИ как эффективного средства популяризации науки и базировалась на использовании методов экспертного чтения текстов СМИ, качественного анализа (Лазутина, 2004, 2011; Тертычный, 2010, 2011) и контент-анализа (Осипов, 2003; Федотова, 2003; Krippendorf, 2013). Статья представляет собой результат работы в рамках одного из направлений проекта «Локальная медиасистема Крыма в условиях смены государства», инициированного сотрудниками факультета журналистики МГУ имени М.В. Ломоносова в 2015–2016 гг. и предполагающего комплексное изучение системы СМИ полуострова в период социальных, политических и культурных трансформаций.

Первичная выборка: количественные данные

Среди всего объема опубликованных за исследуемый период в обоих изданиях материалов было обнаружено 678 текстов, посвященных различным аспектам научно-технического развития. Они сформировали первичную выборку – *Выборку0*. Каждая публикация *Выборки0* была проанализирована по нескольким категориям: жанровое своеобразие, авторство материала, география источников информации, характеристики иллюстративного материала и предметно-тематическое направление. Исследование позволило получить следующие результаты.

Рост количества публикаций о науке в 2015 г. по сравнению с 2013 наблюдается в обоих изданиях и в среднем составляет 86% (табл. 1). Однако учитывая тот факт, что в 2015 г. исследуемые СМИ ежедневно публиковали в среднем на 70% больше материалов, нежели в 2013 г., доля публикаций о науке в общем потоке сообщений увеличилась не столь значительно.

Таблица 1

Количество публикаций

Выборка0	Количество публикаций		
	2013 год	**2015 год**	∑
Новости Крыма	117	244	317
ForPost	120	197	361
∑	237	441	678

В исследуемых СМИ не предусмотрены специальные тематические разделы, посвященные науке и технике. Контент научной тематики публикуется в рубриках социальной направленности: в издании «Новости Крыма» это рубрики «Общество», «Культура», «Бизнес», «Власть» и т.д., в издания «ForPost» – «Севастопольские новости», «С миру по нитке» и «Авторские материалы». Системное освещение достижений науки и техники отсутствует.

Авторство материалов

Анализ авторства материалов о науке показал, что исследуемые СМИ в значительной степени играют роль агрегаторов новостей, преимущественно публикуя материалы других массмедиа, причем доля заимствованных публикаций научной тематики увеличилась в 2015 г. по сравнению с 2013 г. (с 71% до 84%). «ForPost» стабильно публикует больше собственного оригинального контента (34% публикаций в 2013 и в 2015 гг.). Издание «Новости Крыма», напротив, в 2015 г. практически полностью перешло на перепечатку чужих материалов (доля собственных материалов «Новостей Крыма» в 2013 г. составила 23,1%, в 2015 – всего лишь 0,8%).

Донорами контента для обоих изданий выступают крымские общественно-политические СМИ и информагентства, их российские и украинские аналоги. Доля материалов украинских общественно-политических СМИ и информагентств, составляющая в 2013 г. 13,1%, в 2015 сократилась до 1,8%, что можно объяснить обострением общественно-политических отношений между Российской Федерацией и Украиной. Одновременно количество перепечаток из российских общественно-политических СМИ и информагентств увеличилось с 8,9% в 2013 г. до 20,2% в 2015. Рост количества заимствований из крымских общественно-политических СМИ и информагентств (с 48,9% в 2013 г. до 62,1% в 2015)

произошел в основном за счет использования публикаций местных информагентств (21,9% в 2013 г. и 52,4% в 2015).

География источников информации

Изучение географической локализации источников информации, используемых при подготовке публикаций о науке, позволило заключить, что подавляющее количество материалов посвящено достижениям и развитию науки Крымского региона (80,2% публикаций в 2013 г. и 78% публикаций в 2015). На фоне роста объема публикаций о существовании науки в Российской Федерации (3% в 2013 г. и 16,1% в 2015 г.), резко сократилась доля публикаций о развитии украинской науки (4,6% в 2013 г. и 0,7% в 2015 г.), что опять же можно объяснить кризисом российско-украинских отношений. Сообщениям из других государств (Великобритания, КНР, Израиль, Индия, страны ЕС и др.) уделялось внимание не более чем в 3% публикаций. Исключение составляют материалы о развитии науки и технологий на территории Соединенных Штатов Америки: в 2013 г. таких публикаций было 5,5% (13 шт.), а в 2015 – 4,1% (18 шт.).

Жанровое разнообразие

Статистика употребления различных журналистских жанров при подготовке публикаций научной тематики приведена в табл. 2.

Таблица 2

Жанровое разнообразие

Жанр публикации	2013 год		2015 год	
	Количество публикаций	с/о	Количество публикаций	с/о
Новостная заметка	175	73,8	377	85,5
Расширенная новостная заметка	42	17,7	50	11,3
Статья	13	5,5	11	2,5
Портреты и очерки	4	1,7	0	0
Интервью	2	0,8	3	0,7
Обзор	1	0,4	0	0

«Новости Крыма» и «ForPost», будучи новостными порталами, публикуют в основном материалы информационных жанров, нередко

сопровождая их элементами анализа и комментариями экспертов. В издании «Новости Крыма» доля новостных заметок в публикациях о науке превышает 90% (92,3% в 2013 г. и 93% в 2015). Жанровая палитра издания «ForPost» более разнообразна. Доля новостных заметок в 2013 составила 55,8%, расширенных новостей – 29,2%, статей – 10%, портретов и очерков – 3,3%, интервью – 1,7%. В 2015 году доля новостных заметок возросла до 76,1%, при снижении объема расширенных новостей до 17,3%, аналитических статей – до 5,1%, интервью – 1,5% и полном исчезновении материалов, выполненных в жанре портрета и очерка. Исходя из логики «важные новости привлекают читателей, а проблемные статьи удерживают их» (Маккей, 2012: 123), мы считаем, что данная тенденция является негативной. Ориентация на одно лишь информирование аудитории о достижениях и развитии сфер науки и технологий создает в массовом сознании односторонний образ науки, основанный на оперативной и событийной информации. Рассказ об исследовательской «кухне» и человеческом измерении научной работы, возможный в рамках в объемных и трудоемких жанрах (статья, репортаж, обзор, потрет и очерк), остается без внимания, что не отвечает социально значимой потребности во всесторонней медиатизации научной деятельности.

Иллюстративный материал

Изучение характеристик иллюстративного материала в публикациях о науке выявило значительные расхождения в практиках графического оформления и использования мультимедийных возможностей двух изданий. Так, в публикациях «Новостей Крыма» в 80,3% случаев в 2013 г. и в 86,9% случаев в 2015 г. отсутствовал какой-либо иллюстративный материал, в остальных сообщениях графическим элементом выступали фотографии и, за редким исключением, видео (2 текста в 2013 г. и 4 текста в 2015 г.). Издание «ForPost», напротив, не публиковало материалов без иллюстраций и в большей мере использовало преимущества мультимедийного формата подачи информации: доля публикаций о науке, иллюстрированных фотографиями, составила 98,3% в 2013 г. и 95,4% в 2015 г., рисунками – 1,7% в 2013 г. и 3,6% в 2015 г.; использование видеоматериалов наблюдалось в 35% публикациях в 2013 г. и в 21,3% в 2015.

Стоит отметить, что успешно применяемый сегодня в сфере научно-популярной журналистики инфографический способ подачи информации, задача которого визуализировать данные таким образом, чтобы наглядно и быстро объяснить читателю сложный

процесс или явления, еще не нашел своего применения на страницах исследуемых изданий.

Предметно-тематические направления

Для удобства изучения предметно-тематических направлений методом ручной коррекции из *Выборки0* были сформированы пять групп текстов, соответствующих различным предметным характеристикам (табл. 3). Каждая группа текстов была проанализирована в отдельности.

Таблица 3

Предметно-тематические направления

Выборка №	Предметные характеристики публикаций	Количество публикаций
Выборка 1	О процессе, результатах и субъектах научной и инновационной деятельности	322
Выборка 2	Об организации и администрировании науки	221
Выборка 3	О научных мероприятиях с участием представителей научного сообщества (конференции, форумы, круглые столы и т.п.)	60
Выборка 4	О мероприятиях в области популяризации науки	56
Выборка 5	О научных премиях, конкурсах, грантах и т.д.	18

Выборка № 1

Наибольшее количество материалов научной тематики за 2013 и 2015 гг. посвящено, собственно, популяризации науки и техники – доступному для понимания обывателя рассказу о процессе, результатах и субъектах научно-исследовательской и инновационной деятельности. Рост количества публикаций данного предметного направления в 2015 г. по сравнению с 2013 произошел в обоих изданиях (табл. 4).

Таблица 4

Выборка 1

Выборка 1	Количество публикаций		
	2013 год	2015 год	∑
Новости Крыма	61	83	144
ForPost	82	96	178
∑	143	179	322

Ввиду того, что география источников информации 80% всех публикаций о науке ограничена территорией Крымского региона, естественным образом, наибольшее внимание уделялось традиционно развитым на полуострове направлениям научно-технической деятельности (см. табл. 5). Наиболее репрезентативно, на наш взгляд, можно говорить о тех направлениях науки и техники, которым посвящено более 5% публикаций за соответствующий период времени. Этому критерию в 2013 и 2015 гг. удовлетворяют пять одинаковых тематических направлений: 1 – Археология, история, краеведение; 2 – Биология и медицина; 3 – Космология и космические технологии; 4 – Науки о земле; 5 – Новые технологии и инновации (табл. 5).

Таблица 5

Направления научно-технической деятельности

Направления научно-технической деятельности	**2013 год**		**2015 год**	
	Количество публикаций	*%*	**Количество публикаций**	*%*
Археология, история, краеведение	56	39,8	43	24
Биология и медицина	28	19,6	26	14,5
Науки о космосе и космическая техника	18	12,6	52	29,2
Науки о земле	21	14,7	19	10,6
Новые технологии и инновации	8	5,6	16	8,9
Физика	2	1,4	7	3,9
Социология	4	2,8	1	0,6
Экономика	2	1,4	4	2,2
Информационные технологии	1	0,7	4	2,2
Политология	1	0,7	3	1,7
Психология	1	0,7	0	0
Архитектура	0	0	4	2,2

Большое количество публикаций на тему истории, археологии и краеведения объясняется богатейшим историко-культурным наследием Крыма, служащим объектом многочисленных научных исследований. По данным пресс-службы министерства курортов и туризма Республики Крым полуостров «занимает

первое место в мире по количеству архитектурных и исторических памятников на один квадратный километр»[1]. Частыми спикерами в публикациях этой направленности становились сотрудники Государственного историко-археологического музея-заповедника «Херсонес Таврический», Черноморского центра подводных исследований (специалисты по подводной археологии), а также участники многочисленных археологических экспедиций в Крыму. Помимо очевидной роли популяризации комплекса исторических наук, подобные материалы содействуют развитию индустрии культурно-познавательного туризма на полуострове.

Уникальные природно-климатические особенности Крыма, наличие многочисленных медицинских и оздоровительных центров (наследие «всесоюзной здравницы»), а также научно-исследовательских учреждений медицинского и биологического профиля (Медицинская академия имени С.И. Георгиевского, Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского РАН и др.) обуславливают значительную долю публикаций медико-биологической тематики. Кроме того, публикации данной направленности востребованы у читательской аудитории благодаря часто присущему им прагматико-потребительскому интересу к научным достижениям[2].

Корпус текстов на тему исследования космоса аналогичным образом отражает уровень развития данного направления науки в регионе. На полуострове действуют Евпаторийский центр космической связи, Крымская астрофизическая и Симеизская обсерватории.

Публикации, посвященные наукам о земле, в основном связаны с деятельностью сотрудников Морского гидрофизического университета РАН (город Севастополь) и ученых-геологов, сейсмологов и экологов, работающих в Крыму.

Направление «Новые технологии и инновации» главным образом представлено публикациями о состоянии и достижениях крупных научно-производственных центров и технологических компаний полуострова («Таврида Электрик» «Завод "Фиолент"», «Гидроприбор» и др.).

В целом в 2015 г. по сравнению с 2013 г. освещение развития различных направлений научно-технической деятельности в исследуемых СМИ стало более сбалансировано. За исключением

направления «Социология», наметились положительные тенденции более активной медиатизации таких направлений, как «Физика», «Информационные технологии», «Архитектура».

Выборка 2

Количество публикаций, посвященных организации и администрированию науки, выросло в 2015 г. по сравнению с 2013 г. более чем в 5 раз (табл. 6).

Таблица 6

Выборка 2

Выборка2	**Количество публикаций**		
	2013 год	**2015 год**	∑
Новости Крыма	21	123	144
ForPost	16	61	77
∑	37	184	221

Количественные данные, характеризующие тематическое разнообразие публикаций *Выборки2*, приведены в таблице 7.

Таблица 7

Тематика публикаций

Выборка2 **Тематика публикаций**	**2013 г.**		**2015 год**	
	Количество публикаций	%	**Количество публикаций**	%
Организация и администрирование отдельных научных центров	17	47,2	136	73,9
Организация и администрирование отдельных направлений научно-технического развития	14	38,9	40	21,7
Организация и администрирование науки на уровне страны и региона	5	13,9	8	4,3

Столь внушительный рост числа публикаций об организации и администрировании отдельных научных центров объясняется вниманием крымских СМИ к масштабным процессам перерегистрации, объединения и вхождения в правовое поле РФ научно-

исследовательских, научно-образовательных и научно-производственных учреждений полуострова. Если в 2013 г. публикации о состоянии различных научных центров в основном были посвящены плачевному состоянию их материально-технической базы и различным скандалам в административной плоскости[3], то в 2015 г. внимание к судьбе учреждений, занимающихся научными исследованиями, стало более пристальным и разнообразным.

Так, в 2015 г. на новостных порталах Крыма широко освещалась драматическая ситуация, сложившаяся вокруг двух ведущих севастопольских НИИ – Института биологии южных морей им. А.О. Ковалевского (ИнБЮМ) и Морского гидрофизического института (МГИ) (37 публикаций). Руководство и сотрудники данных НИИ выступили против вхождения институтов в качестве структурных подразделений в состав сочинского Института природно-технических систем, организовали серию митингов, инициировали открытое письмо и видеообращение к президенту РФ Владимиру Путину. Результатом твердого и умелого отстаивания научным сообществом своих гражданских прав и позиции стало распоряжение премьер-министра РФ Дмитрия Медведева о создании на базе ИнБЮМ и МГИ двух федеральных научных учреждений – Института морских биологических исследований РАН и Морского гидрофизического института РАН[4].

В качестве других примеров можно привести многочисленные публикации о развитии Севастопольского государственного университета (24 публикаций), а также о масштабном процессе формирования Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского (43 публикации), в который вошли 13 образовательных и научных организаций полуострова. Тематика этих материалов не ограничивается проблемами организационно-административного характера, она также включает в себя освещение позитивных аспектов развития данных учреждений, улучшение их материально-технической базы[5]. Примечательный факт: если в 2013 году «Новости Крыма» и «ForPost» сообщили об открытии лишь одного нового научного центра[6], то в 2015 г. подобных прецедентов было восемь, среди которых сообщение об основании в Керчи нового морского технологического университета[7], открытие на базе Севастопольского госуниверситета Института радиоэлектроники и информационной безопасности[8] и IT-академии[9], создание в КФУ Физико-технического института[10] и т.д.

Тематическая направленность большинства публикаций об организации и администрировании отдельных направлений научно-технического развития в 2013 и 2015 гг. касается традиционно развитых в Крыму сфер науки и техники: история, археология, биология, медицина, космос и т.д. Обращает на себя внимание рост количества материалов (с 2 публикаций в 2013 г. до 13 публикаций в 2015 г.) о перспективах развитии комплекса Информационных технологий. Главным образом это связано с вниманием СМИ к амбициозному проекту создания вблизи Симферополя технопарка «Цифровая долина», объединившего усилия КФУ, ряда ведущих российских вузов (МФТИ, МГТУ им. Баумана и др.), коммерческих предприятий и институтов развития («Ростех», «Ростелеком», Некоммерческое партнерство «Глонасс» и др.)[11], и последующими дискуссиями по поводу существующих проблем развития IT-кластера в регионе[12].

Главная тема материалов об организации и администрировании науки на уровне страны и региона за 2013 г. – бедственное состояния науки как социального института в Крыму и Украине[13]. В публикациях за 2015 г., кроме информации о проблемах, нередко рассказывается о различных инициативах по улучшению материально-технической базы крымской науки[14] и создании специальных организаций, содействующих ее развитию[15]. В целом образ науки, транслируемый исследуемыми СМИ за 2015 г., на фоне публикаций за 2013 год можно охарактеризовать, скорее, как позитивный.

Выборка 3

Незначительный рост количества публикаций о научных мероприятиях с участием представителей научного сообщества в 2015 г. по сравнению с 2013 г. (табл. 8) произошел за счет увеличения количества конференций и форумов, посвященных медико-биологическому комплексу наук (3 публикации в 2013 г. и 7 публикаций в 2015 г.), развитию отрасли информационных технологий (3 публикации в 2013 г. и 6 публикаций в 2015 г.) и междисциплинарным научным конференциям (7 публикаций в 2013 г. и 9 публикаций в 2015 г.). Материалы *Выборки3* касались также развития блока исторических наук, наук о земле, новых технологий и инноваций. По данным направлениям количество публикаций осталось на прежнем уровне (табл. 8).

Таблица 8

Выборка 3

Выборка3	Количество публикаций		
	2013 год	2015 год	∑
Новости Крыма	14	15	29
ForPost	12	19	31
∑	26	34	60

Крупнейшим научным событием на полуострове в 2015 г. стал Международный научный форум молодых ученых «Наука будущего – наука молодых», в котором, помимо молодых исследователей, принимали участие известные российские и зарубежные ученые, в том числе лауреат Нобелевской премии по физике Жорес Алферов[16]. Освещение мероприятий столь высокого уровня в 2013 г. в исследуемых СМИ не наблюдалось.

Выборка 4

Количество публикаций о мероприятиях в области популяризации науки в 2015 г. осталось на уровне 2013 г. (табл. 9).

Таблица 9

Выборка 4

Выборка 4	Количество публикаций		
	2013 год	2015 год	∑
Новости Крыма	18	17	35
ForPost	9	12	21
∑	27	29	56

Инфоповодом для подавляющего большинства текстов *Выборки4* в 2013 г. послужили мероприятия, популяризирующие исторические дисциплины: историю, археологию, краеведение (21 публикация). В 2015 г., наряду с научно-популярными событиями исторической тематики (11 публикаций), значительная доля публикаций информировала о мероприятиях в области популяризации наук о космосе и космических технологиях (11 публикаций) и таких отсутствующих в публикациях за 2013 г. направлений, как IT и робототехника (2 публикации), раздел физики – фотоника (1 публикация).

Выборка 5

Не смотря на небольшое количество публикаций о научных премиях, конкурсах и грантах в 2015 г., их количество увеличилось в пять раз по сравнению с 2013 г. (табл. 10).

Таблица 10

Выборка 5

Выборка 5	Количество публикаций		
	2013 год	2015 год	∑
Новости Крыма	2	6	10
ForPost	1	9	8
∑	3	15	18

В 2013 г. основным инфоповодом для материалов данной направленности служили достижения крымских студентов и школьников – их успешное участие в олимпиадах по программированию и инновационной выставке «Будущее Украины»[17]. Инфоповоды 2015 г. в гораздо большей степени отражают многоаспектность и перспективу развития сферы науки и технологий Крыма. Среди них сообщение о инициативе крымского Госсовета по увеличению грантов для молодых ученых[18], о победе научных коллективов Севастопольского госуниверситета в конкурсе на право получения субсидий на реализацию собственных проектов[19], о получении крымской высокотехнологической компанией «Таврида Электрик» престижной индустриальной премии[20] и другие. Подобные публикации, на наш взгляд, создают в общественном сознании привлекательный образ науки как социального института. Тенденцию к увеличению их количества можно считать позитивной.

Выводы

События исторического масштаба, связанные с интеграцией Крыма в состав Российской Федерации, затронули практически все сферы жизни полуострова и нашли свое отражение в средствах массовой информации. В 2015 г. исследуемые СМИ опубликовали на 70% больше материалов, нежели в 2013 г., при этом количество публикаций научной тематики увеличилось на 86%.

Внушительный рост числа материалов по теме науки в 2015 г. по сравнению с 2013 произошел за счет увеличения количества текстов, посвященных организации и администрированию науки (более чем в 5 раз). Причиной тому стало внимание электронных массмедиа Крыма к масштабным процессам, перерегистрации, объединению и вхождению в правовое поле Российской Федерации научных учреждений полуострова. Если в 2013 г. тематика публикаций данной предметной направленности в основном ограничивалась сообщениями о бедственном существовании научных центров и науки в целом в Крыму и Украине, то в 2015 г., помимо обсуждения существующих проблем и проблем переходного периода, немалая доля материалов имела положительную модальность и была посвящена информированию о достижениях и перспективах развития крымской науки, об открытии новых научно-исследовательских центров. Заметно увеличилось число публикаций о научных премиях, конкурсах и грантах, что может свидетельствовать об улучшении финансирования науки в регионе. В целом образ науки как социального института в публикациях за 2015 г. на фоне публикаций 2013 г. можно характеризовать как более позитивный, вселяющий надежду на возрождение и постепенную активацию научно-технического комплекса полуострова.

Почти половина всех публикаций о науке (47%) за 2013 и 2015 гг. посвящена, собственно, популяризации науки. Количество таких материалов увеличилось за рассматриваемый промежуток времени на 25%. Характерно, что в 2013 и в 2015 гг. два ведущих новостных портала Крыма освещали развитие одних и тех же направлений науки и техники: исторические дисциплины (история, археология, краеведение), биология и медицина, науки о космосе и космическая техника, науки о земле, новые технологии и инновации. Те же научно-технические направления фигурируют в публикациях о мероприятиях с участием научного сообщества (конференции, форумы и т.д.) и мероприятиях в сфере популяризации науки. Объяснение этому явлению дал анализ географии источников информации, используемых при подготовке публикаций о науке. В подавляющем большинстве случаев (80% публикаций) источник информации был локализован на территории Крымского региона, поэтому основное внимание уделялось традиционно развитым на полуострове направлениям научно-технической деятельности. Большее внимание к актуальной научной действительности мирового уровня, на наш

взгляд, позволит повысить качество освещения научной тематики в СМИ.

Более активное использование преимуществ мультимедийного формата подачи научной информации, освоение метода инфографики также может позитивно сказаться на уровне популяризации науки в исследуемых массмедиа.

Негативной тенденцией, на наш взгляд, является снижение доли текстов объемных и трудоемких жанров (репортажи, статьи, обзоры, очерки), представляющих читателю внутреннюю среду науки, атмосферу научного поиска, ценностно-психологическую мотивацию ученых. Причинами могут служить как нехватка в редакциях СМИ специалистов в области научной журналистики, так и проблемы, связанные с достойной оплатой их труда. Этим также можно объяснить отсутствие в изученных массмедиа специальных рубрик, посвященных науке и технике, и высокий процент перепечаток материалов научной тематики. Решение этих проблем, на наш взгляд, является необходимым условием для оптимизации процесса медиапрезентации темы науки в крымских интернет-СМИ и повышения уровня инициируемого ими общественного диалога, посвященного инновационному развитию региона.

Примечания

[1] Крым назвали мировым лидером по архитектурным и историческим памятникам // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/9/8/krym-nazvali-mirovym-liderom-po-arhitekturnym-i-istoricheskim-pamyatnikam-44451/

[2] *Пример публикации:*

Ученые выяснили, что кофе защищает от рака // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/1/28/uchenye-vyyasnili-chto-kofe-zashishaet-ot-raka-30086/

[3] *Примеры публикаций:*

Для проведения экспедиционных работ в Черном море у ИнБЮМа не хватает средств // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/news.php?id=45284;

Севастопольский экзотариум может исчезнуть // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/news.php?id=49895;

Первый корпус НИИ им. Сеченова в Ялте выставляют на продажу // ForPost, 2013. URL: http://news.allcrimea.net/news/2013/6/25/1372156560/;

Сотрудники филиала МГУ в Севастополе пожаловались Путину на увольнения // ForPost, 2013. – URL: http://sevastopol.su/arch_view.php?id=54409 и др.

[4] Севастопольские ученые добились независимости своих НИИ // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/3/7/sevastopolskie-uchenye-dobilis-nezavisimosti-svoih-nii-32653/).

[5] *Примеры публикаций:*

Ректор Севастопольского университета мечтает сделать вуз лучшим в Средиземноморье // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/10/8/rektor-sevastopolskogo-universiteta-mechtaet-sdelat-vuz-luchshim-v-sredizemnomore-46470/;

На развитие КФУ обещают за 10 лет выделить пять млрд рублей // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/4/28/na-razvitie-kfu-obeshajut-za-10-let-vydelit-pyat-mlrd-rublei-35830/;

[6] В Севастопольском филиале РЭУ им. Плеханова открылся информационно-образовательный центр польской культуры и науки // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/news.php?id=54403

[7] В Керчи появится морской технологический университет // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/1/7/v-kerchi-poyavitsya-morskoi-tehnologicheskii-universitet-28716/

[8] В Севастопольском госуниверситете создан Институт радиоэлектроники и информационной безопасности // ForPost, 2015. – URL: http://sevastopol.su/news.php?id=78104

[9] В Севастополе открылась IT-академия // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/11/7/v-sevastopole-otkrylas-ITakademiya-48214/

[10] В КФУ создали Физико-технический институт // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/6/17/v-kfu-sozdali-fizikotehnicheskii-institut-38966/

[11] *Примеры публикаций:*

Матвиенко предложила создать «Силиконовую долину» в Крыму // ForPost, 2015. URL: http://sevastopol.su/world.php?id=72960;

Аксенов обещает «силиконовую долину» в Крыму // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/3/24/aksenov-obeshaet-silikonovuju-dolinu-v-krymu-33686/ ;

В Крыму обещают, что «цифровая долина» будет зарабатывать 60 млрд рублей // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/6/4/v-krymu-obeshajut-chto-tsifrovaya-dolina-budet-zarabatyvat-60-mlrd-rublei-37977/

[12] *Примеры публикаций:*

В России признают, что пока не могут создать «Кремниевую долину» в Крыму // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/6/7v-rossii-priznajut-chto-poka-ne-mogut-sozdat-kremnievuju-dolinu-v-krymu-38056/ ;

В Крыму огромный дефицит IT-специалистов // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/9/28/v-krymu-ogromnyi-defitsit-ITspetsialistov-45559/;

Из Крыма ушла половина лучших IT-специалистов // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/11/4/iz-kryma-ushlo-polovina-luchshih-ITspetsialistov-48051/

[13] *Примеры публикаций:*

Крым теряет ученых // ForPost, 2013. URL: http://news.allcrimea.net/news/2013/5/11/1368257400/;

За 20 лет в Украине стало втрое меньше ученых // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/world.php?id=45413;

Годовой бюджет исследовательского университета в Украине меньше, чем трансфер футболиста // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/world.php?id=47710 ;

Украинские ученые предпочитают выезжать на ПМЖ в США, Россию и Германию // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/arch_view.php?id=48394;

Украина не попала даже в ТОП-500 лучших университетов мира // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/arch_view.php?id=52279

[14] *Пример публикации:*

Медведев обещает крымской науке полтора миллиарда // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/9/8/medvedev-obeshaet-krymskoi-nauke-poltora-milliarda-44565/

[15] *Пример публикации:*

Ученых, предпринимателей и чиновников Крыма объединят на базе платформы // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/3/31/uchenyh-predprinimatelei-i-chinovnikov-kryma-obedinyat-na-baze-platformy-34109/

[16] В Севастополе мировые светила науки читают лекции лучшим студентам России // ForPost, 2015. – URL: http://sevastopol.su/news.php?id=80102

[17] *Примеры публикаций:*

Команда СевНТУ стала абсолютным чемпионом студенческой олимпиады в сфере информационных технологий // ForPost, 2013. URL: http://sevastopol.su/news.php?id=49622

Крымские студенты получили $5 тысяч от Microsoft // Новости Крыма, 2013. – URL: http://news.allcrimea.net/news/2013/7/17/1374067823

Юных крымчан признали лучшими изобретателями Украины // Новости Крыма, 2013. – URL: http://news.allcrimea.net/news/2013/10/26/junyh-krymchan-priznali-luchshimi-izobretatelyami-ukrainy-1319/

[18] В Госсовете инициируют увеличение грантов для молодых ученых Крыма // Новости Крыма, 2015. URL: http://news.allcrimea.net/news/2015/1/19/v-gossovete-initsiirujut-uvelichenie-grantov-dlya-molodyh-uchenyh-kryma-28927/

[19] СевГУ получит почти 200 млн рублей субсидий для реализации двух проектов в сфере высокотехнологичного производства // ForPost, 2015. URL: http://sevastopol.su/news.php?id=81164

[20] Таврида Электрик» получила главную промышленную премию России // ForPost, 2015. URL: http://sevastopol.su/arch_view.php?id=77077

Библиография

Аникина М.Е. Медиатизация науки глазами исследователей // Осторожно, лженаука! Вып. 1: Аналитические исследования по государственному контракту №14.597.11.0010 / под. ред. *Е.Л. Вартановой*. М.: Ф-т журн. МГУ, 2015. С. 8–17.

Индикаторы науки: 2014: статистический сборник. М.: Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», 2014.

Лазутина Г.В. Основы творческой деятельности журналиста. М.: Аспект пресс, 2004.

Лазутина Г.В. Жанры журналистского творчества. М.: Аспект пресс, 2011.

Маккей Д. Все о журналах. М.: Издательский дом «Университетская книга», 2012.

Осторожно, лженаука! Вып. 1: Аналитические исследования по государственному контракту №14.597.11.0010 / под. ред. *Е.Л. Вартановой*. М.: Ф-т журн. МГУ, 2015.

Рабочая книга социолога / под ред. *Г. В. Осипова*. М.: Наука, 2003.

Тертычный А.А. Аналитическая журналистика. М.: Аспект-Пресс, 2010.

Тертычный А.А. Методы профессиональной деятельности журналиста. М.: ВК, 2011.

Федотова Л.Н. Социология массовой коммуникации: учебник. СПб: Питер, 2003.

Фролова Т.И., Суворова С.П., Ильченко Д.С., Бугаева А.С. К проблеме качества текстов научно-популярной тематики в средствах массовой информации // Вопросы теории и практики журналистики. Т. 5. № 2, 2016. С. 233–246.

Фролова Т.И. Наука, СМИ, общество: как достичь взаимопонимания. Ч. 1. Научный журналист: миссия, задачи и компетенции:метод. пособие для журналистов по выявлению признаков лженауки. М.: Ф-т журн. МГУ, 2015.

Krippendorf K. (2013) *Content Analysis. An Introduction to its Methodology*. California: SAGE Publication.

Notes

Novosti Kryma – krymskaya sluzhba novostey [Novosti Kryma – the Crimean News Service]. URL: http://news.allcrimea.net

ForPost – sevastopol'skiy portal novostey [ForPost – the Sevastopol News Portal]. URL: http://sevastopol.su

References

Anikina M.E. (2015) Mediatizatsiya nauki glazami issledovateley [Mediatization of Science as Viewed by Researchers]. In E.L. Vartanova (ed.) *Ostorozhno, lzhenauka! Vyp. 1: Analiticheskie issledovaniya po gosudarstvennomu kontraktu № 14.597.11.0010* [Beware Pseudoscience! Publ.1: Analytical Research under the State Contract № 14.597.11.0010]. Moscow: Fakul'tet zhurnalistiki MGU im. M. V. Lomonosova. P. 8–17.

Fedotova L.N. (2003) *Sotsiologiya massovoy kommunikatsii* [Sociology of Mass Communication]. Saint Petersburg: Piter Publ.

Frolova T. I. (2015) *Nauka, SMI, obshchestvo: kak dostich' vzaimoponimaniya. Ch. 1. Nauchnyy zhurnalist: missiya, zadachi i kompetentsii:metod. posobie dlya zhurnalistov po vyyavleniyu priznakov lzhenauki* [Science, Media, Society: How to Understand Each Other. Part 1.Science Journalist: Mission, Tasks and Competencies: study guide for journalists on uncovering the features of pseudoscience]. Moscow: Fakul'tet zhurnalistiki MGU im. M. V. Lomonosova.

Frolova T.I., Suvorova S.P., Il'chenko D.S., Bugaeva A.S. (2016) K probleme kachestva tekstov nauchno-populyarnoy tematiki v sredstvakh massovoy informatsii [On the Problem of the Quality of Popular Science Texts in the Media] *Voprosy teorii i praktiki zhurnalistiki* 5(2): 233–246.

Indikatory nauki: 2014: statisticheskiy sbornik. (2014) [Science Indicators: 2014: statistics digest]. Moscow: Natsional'nyy issledovatel'skiy universitet «Vysshaya shkola ekonomiki».

Krippendorf K. (2013) *Content Analysis. An Introduction to its Methodology*. California: SAGE Publication.

Lazutina G.V. (2004) *Osnovy tvorcheskoy deyatel'nosti zhurnalista* [Fundamentals of a Journalist's Creative Work]. Moscow: Aspekt press Publ.

Lazutina G.V. (2011) *Zhanry zhurnalistskogo tvorchestva* [Genres of Journalistic Work]. Moscow: Aspekt press Publ.

Makkey D. (2012) *Vse o zhurnalakh* [All about Magazines]. Moscow: Izdatel'skiy dom "Universitetskaya kniga" Publ.

Osipov G.V. (2003) *Rabochaya kniga sotsiologa* [Sociologist's Workbook]. Moscow: Nauka Publ.

Vartanova E.L. (ed.) (2015) *Ostorozhno, lzhenauka! Vyp. 1: Analiticheskie issledovaniya po gosudarstvennomu kontraktu* № 14.597.11.0010 [Beware Pseudoscience! Publ.1: Analytical Research under the State Contract № 14.597.11.0010]. Moscow: Fakul'tet zhurnalistiki MGU im. M. V. Lomonosova.

Tertychnyy A.A. (2010) *Analiticheskaya zhurnalistika* [Analytical Journalism]. Moscow: Aspekt Press Publ.

Tertychnyy A.A. (2011) *Metody professional'noy deyatel'nosti zhurnalista* [Methods of a Journalist's Professional Activity]. Moscow: VK Publ.

Поступила в редакцию
07.12.2016