

Институт географии Российской Академии Наук обладает лицензией на осуществление картографической деятельности № МОГ-03673К, действующей до 29 июня 2011 года.

Уровень и структура заказов в 2009 году соответствовали предыдущим. В целом карты становятся все более сложными и трудоёмкими. Российская тематика преобладает – 68% всех карт.

С помощью карт освещались наиболее крупные события за рубежом: выборы президента в США, пандемия свиного гриппа, саммит G20 и G8, а также ряд других.

Карты нестандартного размера для анимации становятся все более востребованными. Продолжается процесс развития карты, как самостоятельного элемента новостного сюжета.

На региональном уровне внимание к событиям за рубежом распределяется крайне неравномерно. Более 80% карт тематически связаны с событиями в Европе и Азии.

СТАТИСТИКА

ОПЕРАТИВНАЯ КАРТОГРАФИЯ

ЭВОЛЮЦИЯ КАРТ

НАУКА

231 210 141 80% 158 169 198 222 20% 240 170 162 0% 2007 2008 2009

В 2009 году было создано 723 карты (в среднем, 60 карт в месяц).

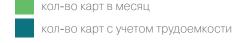
В отличие от двух предыдущих лет, увеличение количества заказов отмечается во втором и третьем кварталах при относительно равномерном их распределении по всем месяцам (Рис. 1). Прирост связан с увеличением количества трудоёмких карт, предназначенных для анимации (Рис. 2).



Рис. 1 Наибольшее количество карт составлено в 3-м и 4-м кварталах 2009 года.



Рис.2 Период с апреля по август был наиболее плодотворным для составления карт.



Более ярко, чем в предыдущем году, выражена тенденция к сокращению среднего числа заказов к концу недели. Максимальное число заказов приходилось на среду, а не конец недели – пятницу (Рис.3).

В среднем за сутки производилось 2 карты – такой уровень производительности сохраняется с 2007 года.

Наибольшее количество заказов пришлось на 15 июня. В этот день для эфира были подготовлены, среди прочих, 9 крупноразмерных карт, посвященных проведению памятных мероприятий 22 июня – годовщины начала Великой Отечественной войны. Карты выполнены как единая серия крупномасштабных планов городов.

В 2009 году преобладание заказов новостных передач по сравнению с остальными еще более возросло. 94% всех заказов пришлось на программу «Сегодня» и 3% карт были подготовлены для программы «Сегодня в Санкт-Петербурге».

По итогам года отмечается рост числа заказов для утренних выпусков. Доля 7-часового выпуска увеличилась до 17%, что сопоставимо с суммарным объемом заказов всех вечерних выпусков (16-, 18-, 19- и 23-часового). Однако в целом суточная структура заказов не изменилась — чуть менее 60% заказов приходится на три выпуска: 10-часовой и два дневных (Рис.4).

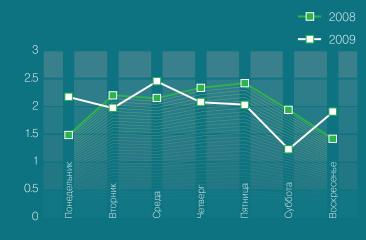


Рис. 3 Сокращению среднего числа заказов к выходным отмечается и в 2009 году, среднее кол-во карт.

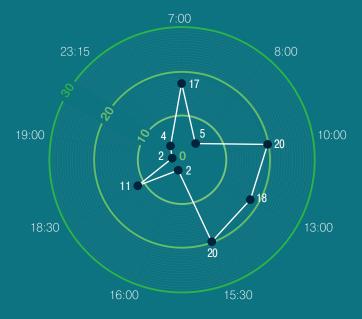


Рис. 4 Среднесуточное распредение заказов карт по выпускам, %.

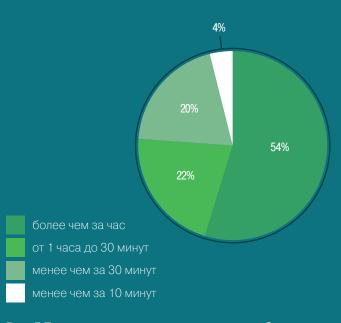


Рис. 5 Больше половины карт заказывается более чем за 1 час до эфира.



Рис. 6 Стандартные карты по-прежнему доминируют.

По итогам года больше половины карт заказываются более чем за 1 час до эфира и 24% – менее чем за 30 минут (Рис. 5).

Наиболее часто составляются карты стандартного размера: 57% — среди заказанных более чем за 1 час, и 73% — в промежуток от 30 минут до 1 часа до выхода в эфир (Рис. 6). Среди карт, которые составляются с временным запасом, доля карт нестандартного размера наиболее высока — 43%.

В течение последних трёх лет доля карт данного вида увеличилась в 4 раза, в том числе и карт тройного размера, которые обладают наибольшими возможностями для анимации (Рис. 7).



Как и предполагалось в отчете за 2008 год, теряют свою актуальность нестандартные карты, непропорциональные размеру телевизионного экрана. Тенденция связана с тем, что «квадратные» карты более трудоёмки и требуют дополнительного времени на подготовку.



Рис. 7 Рост удельного веса карт нестандартного размера (по вертикали – % от общего числа карт).

ОПЕРАТИВНАЯ КАРТОГРАФИЯ



1. Сюжет от 2 июня о забастовке в городе Пикалёво Ленинградской области с перекрытием трассы А-114. Сначала выполнен оперативный вариант карты размера 720 на 576 пикселей, а затем вариант для анимированного подлета — 2400 на 1920 пикселей.



2. Сюжет о поисках затонувшей подводной лодки времён Великой Отечественной войны на Чёрном море. Карта предназначалась для анимированного показа последнего маршрута подводной лодки и предположительного места её гибели у берегов Болгарии.



3. Сюжет от 12 августа о погоне за грабителями ювелирного магазина в Лондоне. На первой (двойной) карте показан общий план Лондона с обозначением района места действия, а на второй воспроизведён сложный маршрут побега налётчиков, пытавшихся запутать следы и уйти от полиции.

4. Сюжет от 23 сентября о затонувшем теплоходе на озере Пясино в Красноярском крае. Выполнено две карты: весь Красноярский край и озеро Пясино крупным планом. Основой для второй карты послужил космический снимок высокого разрешения, реалистично передающий особенности ландшафта местности.

5. Несколько сюжетов о пожаре в клубе «Хромая лошадь» города Пермь, произошедшем 5 декабря. Сделано несколько карт: обзорная карта Пермского края, планы Перми с улицей и домом, Европейская часть России с городами, принявшими пострадавших.







ЭВОЛЮЦИЯ НТВ-КАРТОГРАФИИ

Карты начала 2000-х:

Только стандартный размер

Художественное оформление строго следует стилистике телеканала (цветовая гамма, круглые элементы в заливках, информер с глобусом в левой части

Умышленно упрощенные, «грубые» кон-

Часто с применением карт-врезок

для более наглядной визуализации со-

(720х576 пикселей).

кадра и т. д.).

туры границ.

бытия.

Как правило, без рельефа.



Карты середины 2000-х:

- Переход к более лаконичному и строгому дизайну: отказ от информера, кружков в заливках, ломаных линий границ.
 - Первый опыт показа рельефа.

Появление карт нестандартного размера (чаще всего квадратных – 1024х1024 или 2048х2048 пикселей).

POCCUS

PARENTALISM

PARENTALISM

POCCUS

PARENTALISM

PARENTALISM

POCCUS

PARENTALISM

PARENTALISM

POCCUS

PARENTALISM

PARENTALISM

POCCUS

PARENTALISM

P



ЭВОЛЮЦИЯ НТВ-КАРТОГРАФИИ



Карты конца 2000-х:

- Высокое качество изображения рельефа (в том числе, при необходимости, может быть показан рельеф морского дна).
- Активное внедрение космических снимков в качестве основы для крупномасштабных карт.
- Продолжает расти доля карт нестандартного размера (двойного или тройного).
- ◀ Почти не применяются карты—врезки, их функцию теперь выполняют различные виды анимации.
- ◀ Замена формата карт с jpeg на psd для расширения возможностей аниматоров в работе с тематическими слоями географических основ.

В 2009 году оценка информационной активности стран и регионов в новостном потоке произведена с использованием новой, более точной методики. В результате охват реальной политической карты мира (около 250 стран и территорий) новостными картами составил 40%, что на 10% больше, чем в прошлом году.

Из 909 упоминаний стран мира более половины связано с российскими событиями, а 80% зарубежных картографируемых событий локализованы в Европе и Азии. Причём в 2003—2009 годах внимание канала к событиям в этих двух регионах возрастало (Рис. 8).

НАУКА

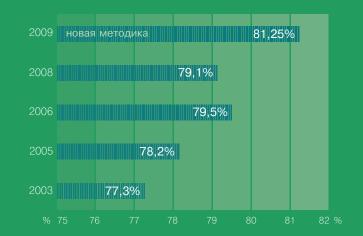


Рис. 8 События в Европе и Азии преобладают в структуре заказов карт, % от общего числа карт.

ЭВОЛЮЦИЯ НТВ-КАРТОГРАФИИ

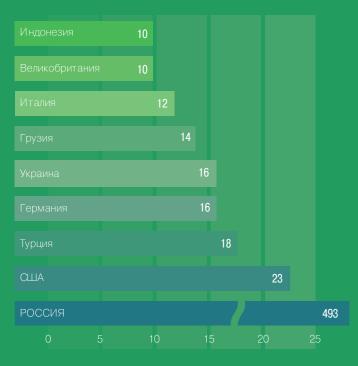


Рис. 9 География стран-лидеров по количеству упоминаний в картах.

На страновом уровне внимание к событиям также распределено неравномерно. По результатам заказов карт в 2009 году в формировании информационного потока участвовали 100 стран. Из них 8 упоминались более 10 раз – это 13% от всех упоминаний (Рис. 9 и 10).

Рис. 10 Информационная активность стран мира, 2009 год.

Условные обозначения:

Тематическая структура упоминаний

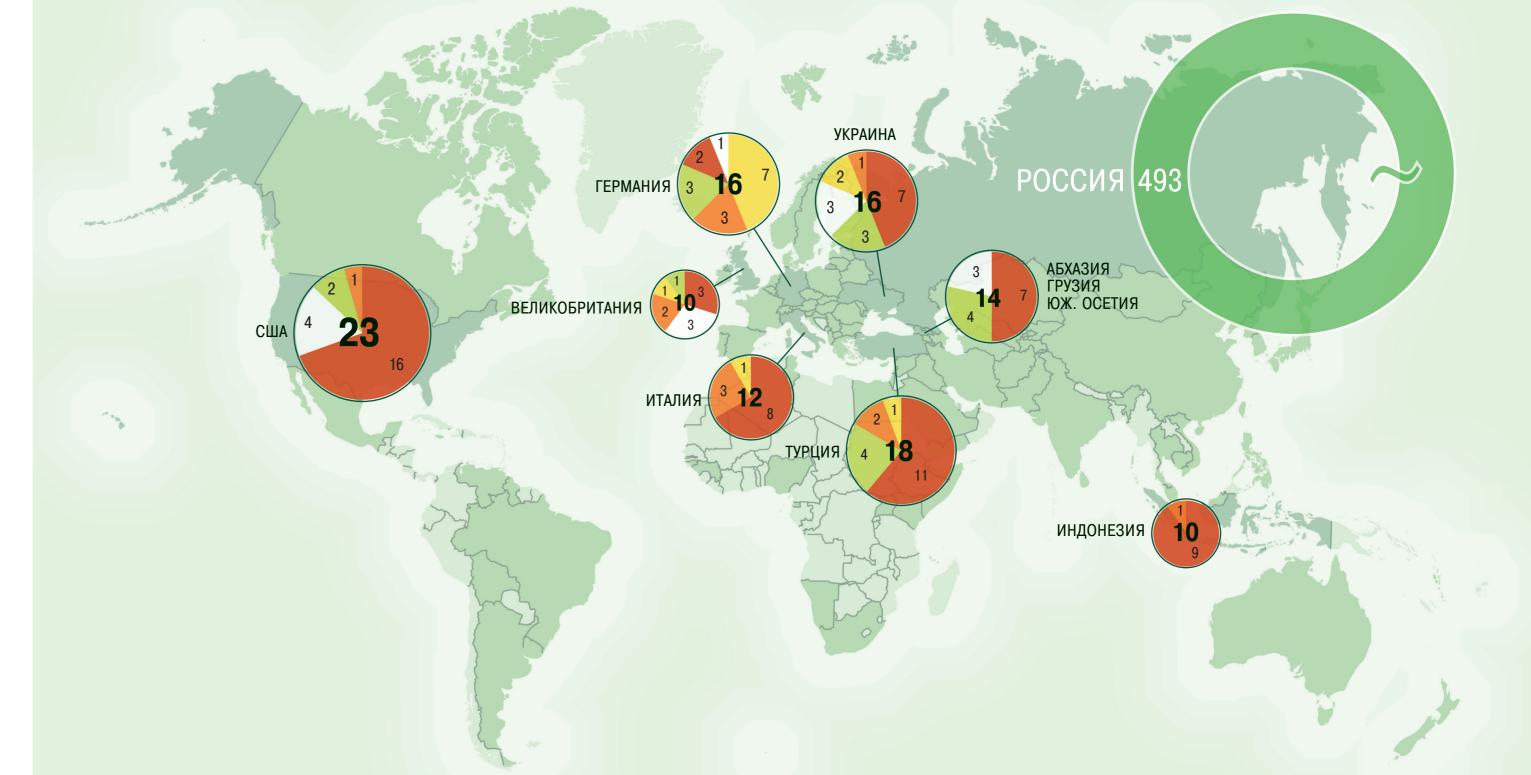


Частота упоминаний страны

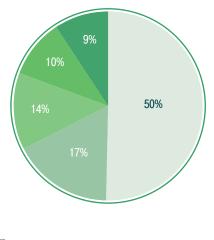
не упоминалась

1-10

более 10



Среди первых восьми стран по количеству упоминаний структура тематики заказов сильно варьируется. От достаточно широкого набора тем (Германия, Великобритания) до однотипных повторяющихся событий (Абхазия, Грузия, Южная Осетия, Индонезия), носящих в большинстве случаев негативный характер. В целом среди картографируемых событий преобладают именно негативные новости, из 117 упоминаний 50% было связано с разного рода происшествиями (криминал, авиа-, авто- и железнодорожные катастрофы, землетрясения) (Рис. 11). Среди стран, где доминируют события-происшествия, их доля изменяется от 90% в Индонезии до 44% на Украине.



Происшествия
Геополитика
Энергетическая тематика
История и культура

Другие темы

Рис. 11 Половина карт готовится к сюжетам о происшествиях.

Ежедневно и круглосуточно заказывайте карты по телефонам:

(495) 959 0041 (495) 959 0024 kartograf@mercator.ru

Руководитель группы картографов Ольга Кондиайн olga@mercator.ru

Надеемся на продолжение тесного и плодотворного сотрудничества.

www.mercator.ru