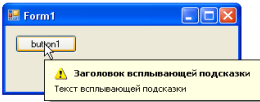
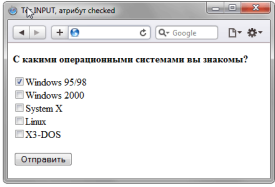
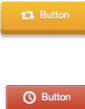

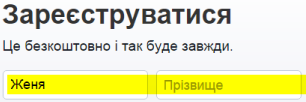
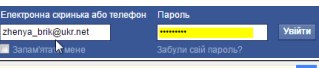

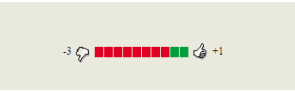

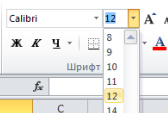
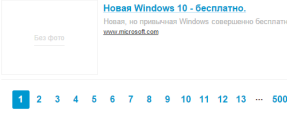
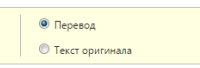
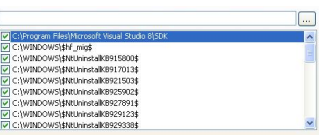
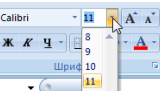


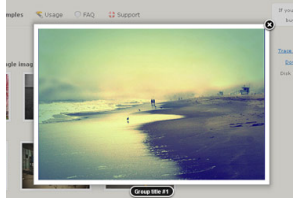
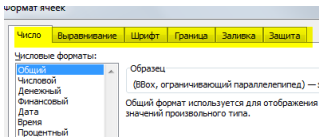
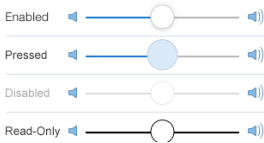
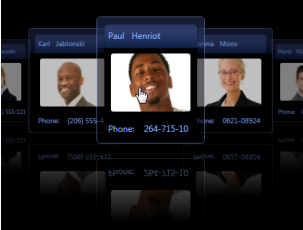
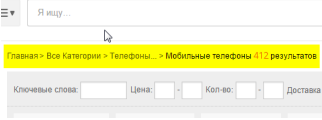
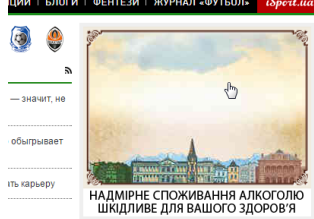
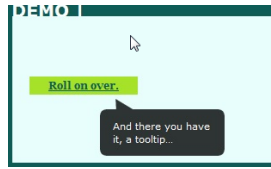
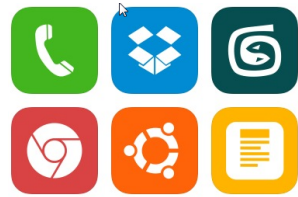
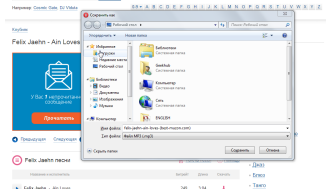


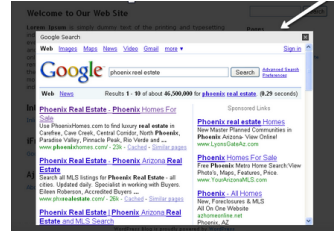

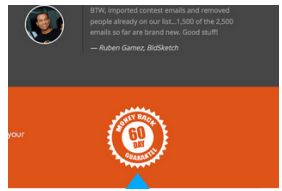

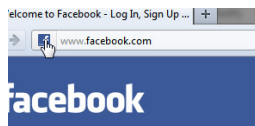
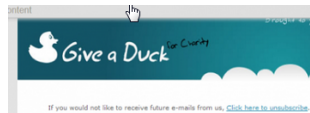

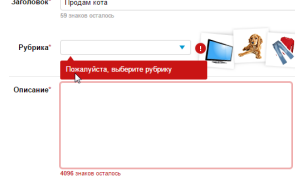
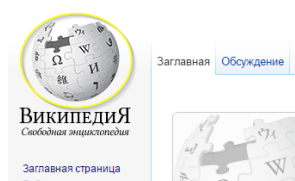
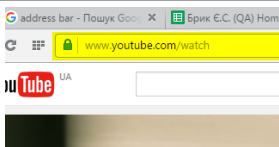

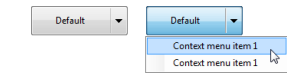
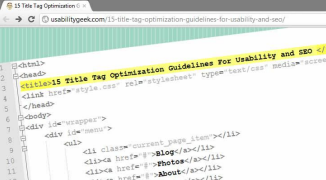
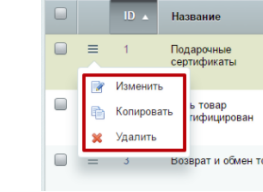
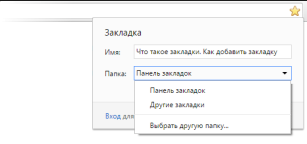

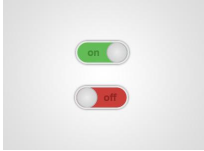
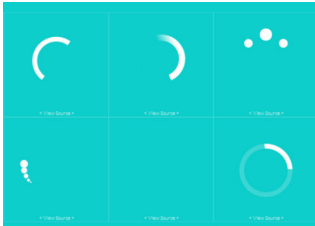
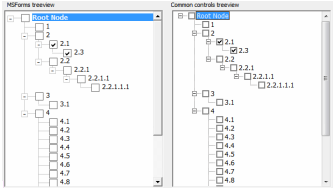
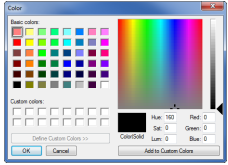
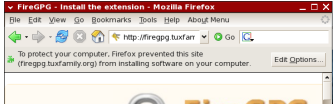



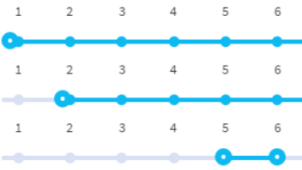


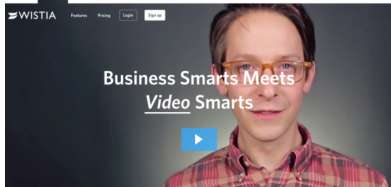
Glossary (Глоссарий)					
№	Designation (EN)	Обозначение (RU)	Determination (EN)	Определение (RU)	Link, screenshots, scheme
1	Balloon	Тултип, всплывающая подсказка	GUI element, it serves as an additional learning tool user	Элемент графического пользовательского интерфейса, служит дополнительным средством обучения пользователя	
2	Checkbox	Флажок, флаговая кнопка, чекбокс	GUI element, allowing the user to control parameter with two states - <input checked="" type="checkbox"/> on and off <input type="checkbox"/>	Элемент графического пользовательского интерфейса, позволяющий пользователю управлять параметром с двумя состояниями — <input checked="" type="checkbox"/> включено и <input type="checkbox"/> выключено.	
3	Button	Кнопка	Element interface software. button refers to any screen element, with defined borders, pressing that leads to a certain action	Элемент интерфейса компьютерных программ. кнопкой называют любой экранный элемент, с очерченной границей, нажатие на который приводит к некоему действию	
4	Link	Ссылка, связь, гиперссылка	A term applied to hypertext documents and network technologies: the connection between the Switch and computer.	Термин, применяемый к гипертекстовым документам, и в сетевых технологиях: связь между Switchом и компьютером.	
5	Text field	Текстовое поле	Widget that is used in the construction of a GUI. The purpose of the text field - to allow the user to input text information that will be used by the program.	Виджет, используемый при построении графического интерфейса пользователя. Цель текстового поля - позволить пользователю ввести текстовую информацию, которая будет использоваться программой.	
6	Password field	Поле Пароль	Widget that is used in the construction of a GUI. The purpose of the Password - protecting information from unauthorized access and user authentication to log in to your account	Виджет, используемый при построении графического интерфейса пользователя. Цель поля Пароль - защита информации от несанкционированного доступа и авторизация пользователя для входа в свою учетную запись	
7	Search field (search box)	поле Поиск	Widget that is used in the construction of a GUI. The field used for finding relevant pages, data, information, knowledge, or the text in the structure of the website	Виджет, используемый при построении графического интерфейса пользователя. Поле, используемое для нахождения нужных страниц, данных, сведений, знаний или текста в структуре веб-сайта.	
8	Thumb up rating (equivalent to Rating stars)	Кнопка "мне нравится"/ "мне не нравится"	Communication software destined for social networks , blogs , online forums , social bookmarking sites , news sites , which is used to express the relationship of users to a particular content	Коммуникационное программное обеспечение, предназначенное для социальных сетей, блогов, интернет-форумов, сервисов социальных закладок, новостных сайтов, которое используется для выражения отношения пользователей к тому или иному контенту	
9	Scroll bar	Полоса прокрутки	Special element of a GUI, which allows you to navigate through the images, text, table, etc., that don't fit in the space provided for them on the screen	Специальный элемент графического интерфейса пользователя, который позволяет перемещаться по изображению, тексту, таблице и др., не помещающимся в отведенном для них месте экрана	
10	Drop-down list	Выпадающий список	It is a graphical control element, similar to a list box, that allows the user to choose one value from a list. When a drop-down list is inactive, it displays a single value. When activated, it displays (drops down) a list of values, from which the user may select one.	Это графический элемент управления, похожий на список, который позволяет пользователю одно значение из списка. Когда список неактивен он показывает одно значение, при активации он отображает список допустимых значений из которого пользователь может выбрать один.	
11	Pagination	Нумерация страниц	it is the process of dividing a document into discrete pages, either electronic pages or printed pages	Это процесс деления документа на отдельные страницы, либо электронные страницы или печатные страницы	
12	Radio button	Радио-кнопка, переключатель	An interface element that allows the user to select one option (item) from a predefined set (group)	Элемент интерфейса, который позволяет пользователю выбрать одну опцию (пункт) из предопределенного набора (группы)	
13	List box	Список	A list box is a graphical control element that allows the user to select one or more items from a list contained within a static, multiple line text box.	Список - это графический элемент управления, который позволяет пользователю выбрать один или несколько элементов из списка, содержащегося в текстовом поле.	
14	Font size button	Кнопка Размер шрифта	it's a graphical control element that allows user to select the size of font for writing information on web site or document	это графический элемент управления, который позволяет пользователю выбрать размер шрифта для записи информации на веб-сайте или документа	

15	Throbber (progress indicator)	Троббер	Grafic image of a GUI of a computer program (especially web browsers, which is animated to show the user the Programme of Action (eg. downloading a web page).	графическое изображение в графическом интерфейсе пользователя компьютерной программы (в особенности веб-браузеров, которое анимируется, чтобы показать пользователю выполнение программой действия (к примеру, загрузку веб-страницы)).	
16	Text area	Текст площадка	TEXTAREA field type allows a user to dial a fairly large block of text.	Поле типа TEXTAREA позволяет пользователю набрать довольно большой блок текста.	Struts 2 - textarea example Address: <input type="text"/> <input type="button" value="submit"/>
17	Switcher	Переключатель	Special element of a GUI, which allows you to on or off some function.	Специальный элемент GUI, который позволяет включить или отключить какую-то функцию.	
18	modal window (Fancy box)	Модальное окно	In GUI called a modal dialog box, which blocks the user with the parent application as long as the user closes the window. Also, modal windows are often used to attract the user's attention to an important event or emergency.	В графическом интерфейсе пользователя модальным называется окно, которое блокирует работу пользователя с родительским приложением до тех пор, пока пользователь это окно не закроет. Также модальные окна часто используются для привлечения внимания пользователя к важному событию или критической ситуации.	
19	Menu bar	Строка меню	A menu bar is a graphical control element which contains drop down menus. The menu bar's purpose is to supply a common housing for window- or application-specific menus which provide access to such functions as opening files, interacting with an application, or displaying help documentation or manuals.	Строка меню представляет собой графическое элемент управления, который содержит выпадающее меню. Цель Строки меню является поставка в общий корпус для оконных или конкретных приложений меню, которые обеспечивают доступ к таким функциям, как открытие файлов, взаимодействие с приложением, или отображение справочной документации или инструкции.	
20	Slider	Слайдер, ползунок	slider Entry component enables the user to adjust values in a finite range along a horizontal or vertical axis via dragging the slider control along the slider bar, or pressing the arrow-keys.	Компонент слайдер позволяет пользователю регулировать значения в конечном интервале вдоль горизонтальной или вертикальной оси с помощью перетаскивания ползунка вдоль ползунка или нажатием стрелок-клавиши.	
21	Carousel	Карусель	"rotating banners" have become an extremely popular design element on homepages, often used to showcase featured or recent content in a confined space	"вращающиеся баннеры" стали чрезвычайно популярными элементами дизайна на страницах, которые часто используются, чтобы продемонстрировать недавнее содержимое в замкнутом пространстве	
22	Breadcrumb	Навигационные цепи	The graphical control element Breadcrumbs or breadcrumb trail is a navigation aid used in user interfaces. It allows users to keep track of their locations within programs or documents	Элемент графического управления или пройденного пути является навигационное средство используется в пользовательских интерфейсах. Это позволяет пользователям отслеживать их местоположение в рамках программ или документов	
23	Banner	Баннер	Graphic image similar to an advertising module in the press, but the ability to contain animated or video elements, and is a hyperlink to the advertiser's site or a page with more information.	Графическое изображение похоже на рекламный модуль в прессе, но и способность содержать анимированные или видео элементы, и является гиперссылкой на сайт рекламодателя или страницу с дополнительной информацией.	

24	Tooltip	Всплывающая подсказка	GUI elements, serves as an additional learning tool user.	Элемент графического интерфейса, служит дополнительным средством обучения пользователя.	
25	Carousel	see point 24	see point 24	see point 24	see point 24
26	Icons (social network and payment)	Иконка, значок	An icon is a pictogram displayed on a computer screen. The icon itself is a quickly comprehensible symbol of a software tool, function, or a data file, accessible on the system.	Иконка является пиктограммой отображаемой на экране компьютера. Сама иконка является быстрым и понятным символом программного инструмента, функции или файла данных, доступной в системе.	
27	File dialog	Файловое диалоговое окно	Also called - File Selector/Chooser, file requester, or open and save dialog, is a dialog box-type graphical control element that allows users to choose a file from the file system. File dialogs are intended for the opening and saving of files.	Также называется - Выбор файла / Chooser, файл запроса, или открыть и сохранить диалог, это диалоговое окно типа графический элемент управления, которое позволяет пользователям выбрать файл из файловой системы. Файловые диалоги предназначены для открытия и сохранения файлов.	
28	Gallery	Галерея	It's displays several pictures in an array or similar layout.	Показывает несколько фотографий в массиве или в аналоговом макете.	
29	Popup	Всплывающее окно	Pop-up ads or pop-ups are often forms of online advertising on the World Wide Web intended to attract web traffic or capture email addresses.	Всплывающие окна частые формы онлайн-рекламы в Веб, предназначенного для привлечения веб-трафика или захвата адресов электронной почты.	
30	iFrame	Плавающий фрейм	"floating" or iframe. For the convenience of users in the "floating frames" can be concluded ... some information so that you can familiarize with it without going to another page.	"плавающий" или встроенный фрейм. Для удобства пользователей в "плавающий фрейм", может быть заключена некоторая информация, ... чтобы вы могли с ней ознакомиться, не переходя на другую страницу сайта.	
31	Captcha	Кепча	«Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart» - Completely Automated Public Turing test to differentiate between computers and humans, control number or an image to protect against bots and spam.	Полностью автоматизированный публичный тест тьюринга для различения компьютеров и людей, контрольный номер или изображение для защиты от роботов и спама.	
32	Label, badge	Этикетка, бейдж	A graphical control element which displays text on a form. It is usually a static control; having no interactivity. A label is generally used to identify a nearby text box or other widget.	графический элемент управления, который отображает текст на форме. Обычно это статический элемент управления не имеющие интерактивности. Этикетка, как правило, используется для идентификации близости текстового поля или другого виджета.	

33	Widget	Виджет	A generic type of software application comprising portable code intended for one or more different software platforms. Used to display user some information.	Общий тип программного приложения, содержащего переносимый код, предназначенный для одного или нескольких различных программных платформ. Используется для отображения пользователю некоторую информацию.	
34	Favicon	Избранная иконка	(favorites icon) - the icon that appears next to the website address in the address bar at the page title in the tab or in the list of browser bookmarks.	иконка что отображается рядом с адресом сайта в адресной строке, у заголовке страницы во вкладке или в списке закладок браузера.	
35	Header/footer bar	Заголовок	Header refers to supplemental data placed at the beginning of a block of data being stored or transmitted.	Заголовок относится к дополнительным данным, помещенных в начале блока данных, сохраненных или переданных.	
36	Content	Контент, наполнение	Web content is the textual, visual or aural content, it may include, among other things: text, images, sounds, videos and animations.	Веб-контент это текстовое, визуальное или слуховое содержание, может включать в себя, среди прочего: текст, изображения, звуки, видео и анимации.	
37	Required field	Обязательное поле	This is a graphical control used to fill the required information. Typically, this information is filled in the registration form by registering on the Web site or the description of goods / services.	Это графический элемент управления, используемый для заполнения необходимой информации. Обычно это информация заполняется в регистрационную форму пользователя при регистрации на веб сайтах или описании товаров/услуг.	
38	Logotype	Логотип	Is a graphic mark, emblem, or symbol commonly used by commercial enterprises, organizations, web sites and even individuals to aid and promote instant public recognition. Logos are either purely graphic (symbols/icons) or are composed of the name of the organization (a logotype or wordmark).	Это графический знак, эмблема, символ или широко используемый коммерческими предприятиями, организациями, веб-сайтами и даже отдельными лицами, чтобы помочь и содействовать мгновенному общественному признанию. Логотипы либо чисто графические (символы / иконки) или состоят из названия организации (логотипа или товарного знака).	
39	Address bar	Адресная строка	It's a graphical control element address bar (also location bar or URL bar) it's navigates the user to a chosen website in a web browser.	Это графический элемент управления адресной строкой (также бар местоположение или URL-бар), позволяет пользователю перейти к выбранной веб-сайте в веб-браузере.	
40	Progress bar	Строка прогресса	Is a graphical control element used to visualize the progression of an extended computer operation, such as a download, file transfer, or installation. Sometimes, the graphic is accompanied by a textual representation of the progress in a percent format.	Это графический элемент управления, используемый для визуализации прогрессирования длительного функционирования компьютера, таких как загрузка, передача файлов, или установи. Иногда, графический сопровождается текстовым представлением о прогрессе в формате процентов.	
41	Split button	Кнопка разделения	it's a graphical control element. In general, a split button can be implemented as a drop-down plus button (jquery-style) or as links.	Это графический элемент управления. Как правило, кнопка разделения может быть реализована как кнопка с раскрывающимся списком (стиль jquery) или как ссылки.	
42	Title	Заглавие	A title is a prefix or suffix added to someone's name in certain contexts. It may signify either veneration, an official position or a professional or academic qualification.	Определяет заголовок документа. Элемент <title> не является частью документа и не показывается напрямую на веб-странице. В операционной системе Windows текст заголовка отображается в левом верхнем углу окна браузера.	
43	Teaser	Тизер преимуществ	A teaser campaign, also known as a pre-launch campaign, is an advertising campaign which typically consists of a series of small, cryptic, challenging advertisements that anticipate a larger, full-blown campaign for a product launch or otherwise important event. These advertisements are called "teasers" or "teaser ads".	Это рекламное сообщение, построенное как загадка, которое содержит часть информации о продукте, но при этом сам товар полностью не демонстрируется. Тизеры обычно появляются на раннем этапе продвижения товара и служат для создания интриги вокруг него.	

44	Bookmark	Закладка	<p>In the context of the World Wide Web, a bookmark is a Uniform Resource Identifier (URI) that is stored for later retrieval in any of various storage formats. All modern web browsers include bookmark features. [citation needed] Bookmarks are called favorites or Internet shortcuts in Internet Explorer, and by virtue of that browser's large market share, these terms have been synonymous with bookmark since the first browser war.</p>	<p>избранная, любимая интернет-ссылка в браузере или выбранное место (позиция) в тексте. В браузерах Firefox и Opera закладки хранятся в специальном файле и вызываются через меню Закладки (Bookmarks). В Internet Explorer закладки хранятся в виде ярлыков в специальной панели Избранное (Favorites) и вызываются через одноименное меню.</p>	
45	Dashboard	Панель приборов	<p>Dashboard is an application for Apple Inc.'s macOS operating systems, used as a secondary desktop for hosting mini-applications known as widgets.</p>	<p>Dashboard — программное обеспечение Apple Inc, содержащее небольшие утилиты, называемые «виджетами».</p>	
46	Toggle Button	Кнопка-переключатель	<p>The toggle button control is used for creating buttons that have 2 states. You can choose the position, size, and look of the button. When the user clicks on the toggle button, the state will change, toggling the extra textures (alltexturefocus and alltexturenofocus). Used for controls where two states are needed (pushed in and pushed out for instance).</p>	<p>Компонент ToggleButton по своей функциональности похож на флажок (checkbox) или переключатель (radiobutton) - это кнопка, которая может находиться в одном из двух состояний: активна (On) или неактивна (Off).</p>	
47	Spinner/preloader	загрузчик		<p>Веб элемент использующийся для отображения состояния загрузки станции или контента</p>	
48	Tree view	Дерево выбора	<p>A tree view or an outline view is a graphical control element that presents a hierarchical view of information. Each item (often called a branch or a node) can have a number of subitems. This is often visualized by indentation in a list.</p>	<p>Элемент (виджет) графического интерфейса пользователя, который представляет собой совокупность связанных отношениями структуры ликограмм в иерархическом древе.</p>	
49	Palette window	Окно палитры	<p>The graphical control element palette window, also known as utility window or floating palette, floats on top of all regular windows and offers ready access tools, commands or information for the current application.</p>	<p>Окно палитры графического элемента управления, также называемое служебным окном или плавающей палитрой, плавают поверх всех обычных окон и предлагают готовые инструменты доступа, команды или информацию для текущего приложения.</p>	
50	Infobar	Информационная панель	<p>An infobar is a graphical control element used e.g. by the Internet Explorer, Firefox, Google Chrome and other programs to display non-critical information to a user. It usually appears as a temporary extension of an existing toolbar, and may contain buttons or icons to allow the user to react to the event described in the infobar.</p>	<p>Это информационная панель представляет собой графический элемент управления, используемый, например, через Internet Explorer, Firefox, Google Chrome и другие программы для отображения некритической информации для пользователя. Он обычно отображается как временное расширение существующей панели инструментов и может содержать кнопки или значки, позволяющие пользователю реагировать на событие, описанное в информационной панели.</p>	
51	Pie menu	Меню пирога	<p>In computer interface design, a pie menu (also known as a radial menu) is a circular context menu where selection depends on direction. It is a graphical control element. A pie menu is made of several "pie slices" around an inactive center and works best with stylus input, and well with a mouse. Pie slices are drawn with a hole in the middle for an easy way to exit the menu.</p>	<p>В дизайне компьютерного интерфейса меню пирога (также известное как радиальное меню) представляет собой круглое контекстное меню, в котором выбор зависит от направления. Это графический элемент управления. Меню пирога состоит из нескольких «кусочков пирога» вокруг неактивного центра и лучше всего работает с входом стилиуса и хорошо с мышью. Пивные ломтики рисуются с отверстием посередине для легкого выхода из меню.</p>	
52	Ribbon	Лента	<p>In computer interface design, a ribbon is a graphical control element in the form of a set of toolbars placed on several tabs. The typical structure of a ribbon includes large, tabbed toolbars, filled with graphical buttons and other graphical control elements, grouped by functionality.</p>	<p>Это тип интерфейса в GUI-приложениях, основанный на панелях инструментов, разделенных вкладками. Приложения пакета Microsoft Office начиная с версии 2007, выпущенные компанией Microsoft, применяют эту форму интерфейса, главной частью которой является модульная лента с пиктограммами вместо текстовых пунктов меню.</p>	
53	Hamburger button	Кнопка "гамбургер"	<p>is a button placed typically in a top corner of a graphical user interface. It takes the form of an icon that consists of three parallel horizontal lines (displayed as ☰)</p>	<p>«Гамбургер» — устоявшееся название иконки, состоящей из трех параллельных горизонтальных линий, символизирующих список меню.</p>	
54	rzslider	слайдер		<p>Разновидность слайдера, так же похож на radio buttons</p>	

55	Background Videos	Фоновое видео	Videos that automatically play in the background can add a lot to a page. They can be used to tell a story and significantly reduce the amount of other content that is needed to explain your business.	Видео, которые автоматически воспроизводятся в фоновом режиме, могут добавить много к странице. Их можно использовать, чтобы рассказывать историю и значительно уменьшать количество другого контента, необходимого для объяснения вашего бизнеса.	
56	Card	Карточки	With the rise of Pinterest, designers and marketers alike have become fascinated with cards. Individual cards help distribute information in a visual way so the visitors can easily consume bite-sized pieces of content without being overwhelmed.	С ростом Pinterest дизайнеры и маркетологи стали очарованы картами. Индивидуальные карточки помогают распределять информацию визуально, так что посетители могут легко потреблять кусочки контента размером с укусом, не перегружая их.	