

Автор:

Матушевский Максим Владимирович

ученик 6 «Б» класса

Руководитель:

Панова Полина Павловна

учитель географии

ГБОУ г. Севастополя СОШ №43

с углубленным изучением английского языка

им. дважды Героя Советского Союза В.Д. Лавриненкова

г. Севастополь, Республика Крым

DOI 10.21661/r-114779

ИЗОБРАЖЕНИЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ФЛОРЫ И ФАУНЫ НА ДЕНЕЖНЫХ БАНКНОТАХ СТРАН МИРА

Аннотация: в статье исследованы денежные знаки современных стран мира, выявлены страны и их доля, на денежных знаках которых изображены представители флоры и фауны, с учетом также континентов.

Ключевые слова: денежные банкноты, страны мира, флора, фауна, география, континенты.

Уроки географии в школе позволяют ученикам узнавать интересные факты об освоении территорий, населении и хозяйствах разных территорий, географических открытиях, и в целом об окружающем мире. На уроках часто изучаются вопросы о представителях растительного и животного мира в разных странах, континентах, регионах, климатических зонах и т. д. Считаем, что в рамках дополнительного изучения географии будет интересным провести исследование изображений представителей флоры и фауны на денежных знаках различных стран мира, ведь банкноты могут больше рассказать интересного о стране даже чем атлас или контурная карта.

Цель исследования: на основе изучения денежных знаков стран современного мира выявить изображения представителей флоры и фауны и определить их

долю в целом и по континентам. *Объектом исследования* являются денежные банкноты государств современного мира.

В словаре иностранных слов русского языка «банкноты» означают (англ. bank-note, ед. ч.) банковские билеты; денежные знаки, выпускаемые в обращение центральными эмиссионными банками; в настоящее время – основной вид бумажных денег [1]. Также в толковом словаре иностранных слов понятие «банкноты» означает «бумажные денежные знаки, выпускаемые банком и являющиеся основным видом наличных денег». При этом в толковом словаре указан и синоним слова «банкноты», и это слово – «купюра» [2].

Что касается понятия «флора», то его значения в энциклопедиях встречаются довольно разные. Так, например, в энциклопедии мифологии «флора» – это Римская богиня цветов и весны [3]. В словаре иностранных слов русского языка понятие «флора» также означает богиню, покровительницу цветения растений и в то же время означает – растительный мир, все виды растений, свойственные какой-либо местности или страны. В том же словаре под редакцией Т.В. Сувориной, а также в толковом словаре русского языка С.И. Ожегова «флорой» называют растительный мир в целом [4, с. 632].

Понятия «фауна» также разъясняется как в толковых словарях русского языка, так и в словарях иностранных слов и означает животный мир в целом так и животный мир определенной местности, территории [3]. В то же время согласно современного толкового словаря фауна (от лат. Fauna) – это богиня лесов и полей, а термин «фауна» применяется и к совокупности животных какой-либо систематической категории (фауна птиц – орнитофауна, рыб – ихтиофауна) [5].

Изучая географию в школе, флорой называют растительный мир, а фауной, соответственно – животный миропределенной местности.

Согласно материалов из Википедии [6] а также интернет-справочника «Все страны, регионы и континенты мира» в мире насчитывается более 240 стран и используется более 180 видов валют [7].

Валюты мира – это увлекательная история мира и его география. Каждая банкнота определенной страны – это демонстрация ее богатства, достижений и

достопримечательностей. Очень познавательной, с точки зрения географии, является книга «Валюты мира: иллюстрированный атлас для школьников» [8], которая и вдохновила автора на данное исследование.

На земном шаре имеются континентальные регионы: Азия, Антарктика, Африка, Ближний Восток, Европа, Карибский бассейн, Океания, Северная Америка, Центральная Америка, Южная Америка.

На азиатском континенте насчитывается 34 страны. На купюрах стран Азии много изображений представителей флоры и фауны, а именно 15% стран Азии имеют на своих купюрах изображения представителей только флоры, 29% – изображения только фауны, 26% стран имеют изображения представителей и флоры и фауны, и 26% не имеют вообще изображений флоры и фауны на денежных банкнотах (рис.1). Это в основном различные цветы, тропические растения и кустарники, а также чай.

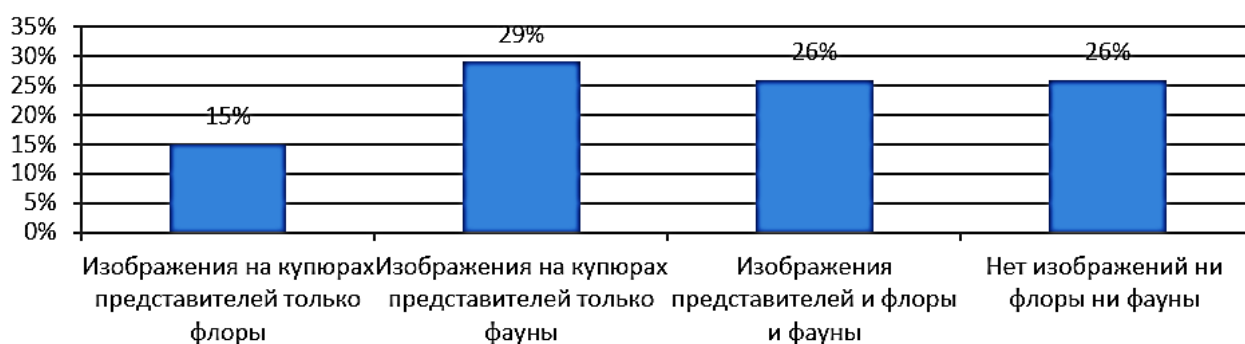


Рис. 1. Доля изображений представителей флоры и фауны на денежных купюрах Азиатского континента

Хочется отметить, что на купюрах Японии (иена) изображено цветение сакуры и цветы ирисы. Это те яркие представители флоры, чем гордится Япония. Можно сказать, что сакура – это визитная карточка Японии. Также очень интересные изображения представителей фауны есть на банкнотах Южной Кореи (купюра бона – цветение сливы и бамбук); банкнотах Сингапура (сингапурский доллар – ботанический сад с растениями); банкнотах Брунея (брунейский доллар – тропические кустарники, тропический лес, различные цветы, лотосы) и др.

Что касается фауны, то на денежных банкнотах стран Азии ее представители представлены более широко. Так, например, очень ярко представлены на купюрах Непала (непальская рупия) представители флоры данной страны и это: яки, антилопы, болотный олень барасинг, гималайский тар, носорог, тигр и слон. Это именно те звери, которые обитают в Непале. Шри-Ланка славится своими птицами и на купюрах этой страны (рупий) изображены: цапля, сова, колибри и попугай. На купюрах Узбекистана (сумм) есть изображения льва и лошадей

Больше всего представители флоры и фауны, причем самые разнообразные, изображены на купюрах стран Африканского континента (88% стран континента) (рис. 2).

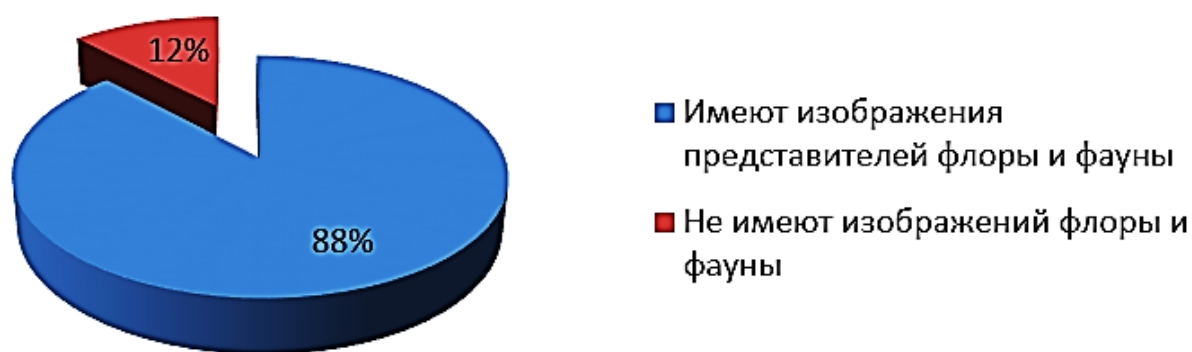


Рис. 2. Изображения представителей флоры и фауны на денежных купюрах стран Африканского континента

Следовательно, только 12% стран африканского континента на своих банкнотах не имеют изображений представителей флоры и фауны.

В Африке находится 57 стран. Африканский франк – это валюта, которая используется в большинстве стран западной и экваториальной Африки: Бенин, Буркина-Фасо, Габон, Гвинея-Бисау, Камерун, Мали, Того, Чад, Демократическая Республика Конго, Кот-д’Ивуар, Сенегал, Центральноафриканская республика, Экваториальная Гвинея. На изображении африканского франка нет представителей флоры, но очень широко представлены представители фауны, которые свойственны Африканскому континенту – это: рыба пила, бегемоты, верблюды, морской окунь, винторогие болотные козлы и хохлатые попугаи турако.

Полный перечень изображений представителей флоры и фауны на денежных купюрах Африканского континента представлен в таблице 1.

Таблица 1

*Перечень изображений представителей флоры и фауны
на купюрах стран Африканского континента*

№	Страна	Название валюты	Изображения представителей флоры и фауны
1	Бенин	африканский франк	<p><i>Представители флоры:</i> нет <i>Представители фауны:</i> рыба пила, бегемоты, верблюды, морской окунь, винтоногие болотные козлы, хохлатые попугаи турако</p>
2	Буркина-Фасо		
3	Габон		
4	Гвинея-Бисау		
5	Камерун		
6	Мали		
7	Того		
8	Чад		
9	Демократическая Республика Конго		
10	Кот-д'Ивуар		
11	Сенегал		
12	Центрально-африканская Республика		
13	Экваториальная Гвинея		
14	Гана	седи	нет изображений представителей флоры и фауны
15	Джибути	джибутийский франк	<p><i>Представители флоры:</i> пальмы <i>Представители фауны:</i> верблюд, подводный мир (рыбы)</p>
16	Замбия	замбийская квача	<p><i>Представители флоры:</i> растения, деревья, <i>Представители фауны:</i> орел, антилопа куду, лев, дикобраз, леопард, буйвол</p>
17	Зимбабве	доллар США	нет изображений представителей флоры и фауны
18	Коморы	коморские франки	<p><i>Представители флоры:</i> орхидеи, пальмы, льняное дерево, цветы иланг-иланг <i>Представители фауны:</i> леммур, кистеперая рыба латимерия</p>
19	Лесото	лоти	<p><i>Представители флоры:</i> цветы, растущие на склонах Драконовых гор <i>Представители фауны:</i> лошади, козы</p>

20	Ливия	ливийский динар	<i>Представители флоры:</i> пальмы, колосья пшеницы <i>Представители фауны:</i> голуби, верблюды
21	Мавритания	угия	<i>Представители флоры:</i> пальма <i>Представители фауны:</i> волы
22	Майотта	евро	нет изображений представителей флоры и фауны
23	Мозамбик	метикал	<i>Представители флоры:</i> нет <i>Представители фауны:</i> носорог, антилопы, жирафы, львы, буйволы, слоны
24	Нигер	франк КФА	нет изображений представителей флоры и фауны
25	Остров Святой Елены, Остров Вознесения, и Тристан-да-Кунья	фунт острова Святой Елены	нет изображений представителей флоры и фауны
26	Реюньон	евро	нет изображений представителей флоры и фауны
27	Сан-Томе и Принсипи	добра	<i>Представители флоры:</i> пальмы <i>Представители фауны:</i> скворец папа фигу, изумрудная кукушка, иволга, чернокрылый зимородок
28	Сейшельские Острова	сейшельская рупия	<i>Представители флоры:</i> сейшельская пальма, гардения <i>Представители фауны:</i> крупнопятнистый спинорог, белая крачка, бисса, сейшельский синий голубь, королевская рыба-ангел, желтопёрый тунец, кювьерый пастушок, рыба непентес, бурокрылая крачка, гигантская черепаха, сейшельская совка
29	Сомали	сомалийский шиллинг	<i>Представители флоры:</i> банановая пальма <i>Представители фауны:</i> африканский буйвол, верблюды, осел
30	Сьерра-Леоне	леоне	<i>Представители флоры:</i> оливковое дерево, хлопковое дерево <i>Представители фауны:</i> голубь
31	Уганда	угандийский шиллинг	<i>Представители флоры:</i> банановые пальмы <i>Представители фауны:</i> антилопа коб, речные и озерные рыбы, буйвол, горилла,
32	Эритрея	накфа	<i>Представители флоры:</i> деревья <i>Представители фауны:</i> верблюд, коровы
33	Южная Африка	рэнд	<i>Представители флоры:</i> нет <i>Представители фауны:</i> носорог, буйволы, слоны, львы, медведи, леопарды,
34	Ангола	кванза	<i>Представители флоры:</i> хлопковые плантации, плантации кофе <i>Представители фауны:</i> антилопа
35	Ботсвана	ботсванская пула	<i>Представители флоры:</i> лотосы <i>Представители фауны:</i> птицы, рыбы, зебры
36	Бурунди	франк Бурунди	<i>Представители флоры:</i> чайные плантации <i>Представители фауны:</i> быки, коровы,

37	Гамбия	даласи	<i>Представители флоры:</i> нет <i>Представители фауны:</i> райский удог, и другие птицы, обитающие на территории Гамбии
38	Гвинея	гвинейский франк	<i>Представители флоры:</i> банановые плантации, ананасы, кофе <i>Представители фауны:</i> нет
39	Египет	египетский фунт	<i>Представители флоры:</i> колосья пшеницы, початки кукурузы <i>Представители фауны:</i> нет
40	Западная Сахара	сахарская песета	нет изображений представителей флоры и фауны
41	Кабо-Верде	эскудо Кабо-Верде	<i>Представители флоры:</i> драцена <i>Представители фауны:</i> нет
42	Кения	кенийский шиллинг	<i>Представители флоры:</i> плантации хлопка <i>Представители фауны:</i> верблюды, слоны, буйволы,
43	Либерия	либерийский доллар	<i>Представители флоры:</i> рисовое поле, каучуковые деревья, пальмы <i>Представители фауны:</i> нет
44	Маврикий	маврикийская рупия	<i>Представители флоры:</i> пальмы <i>Представители фауны:</i> волы
45	Мадагаскар	малагасийский ариар	<i>Представители флоры:</i> баобаб, джунгли <i>Представители фауны:</i> крупный рогатый скот, лемуры, черепахи
46	Малави	малавийская квача	<i>Представители флоры:</i> початки кукурузы <i>Представители фауны:</i> слоны, рыбы
47	Марокко	марокканский дирхам	<i>Представители флоры:</i> дерево арган <i>Представители фауны:</i> верблюды
48	Намибия	намибийский доллар	<i>Представители флоры:</i> нет <i>Представители фауны:</i> африканская антилопа стрингбок, животное каама, куду, ориксы, лошадиные антилопы
49	Нигерия	найра	<i>Представители флоры:</i> плоды бананов, ананасов <i>Представители фауны:</i> буйволы
50	Республика Конго	конголезский франк	<i>Представители флоры:</i> кофе, растения маниоки, банановые деревья, пальмы <i>Представители фауны:</i> львы, тигры, антилопы, водяной козел, животное окапи, носороги, слон, африканский серый попугай, зебры, птицы, жирафы
51	Руанда	руандийский франк	<i>Представители флоры:</i> кофе <i>Представители фауны:</i> коровы, обезьяны, гориллы
52	Свазиленд	лилангени	<i>Представители флоры:</i> сельхозкультуры <i>Представители фауны:</i> коровы, слоны, носороги, львы
53	Судан	суданский фунт	<i>Представители флоры:</i> деревья в саванне, плоды фруктов и овощей <i>Представители фауны:</i> голуби, верблюды, слоны

54	Танзания	танзанийский шиллинг	<i>Представители флоры:</i> нет <i>Представители фауны:</i> африканские буйволы, львы, носороги, слоны
55	Тунис	тунисский динар	нет изображений представителей флоры и фауны
56	Эфиопия	быр	<i>Представители флоры:</i> кофейное дерево, <i>Представители фауны:</i> буйволы, птицы, антилопа куду, рысь
57	Южный Судан	суданский динар	<i>Представители флоры:</i> плоды ананаса <i>Представители фауны:</i> страусы, антилопа куду, жирафы, крупный рогатый скот, африканский буйвол, сернобык, слоны, львы

В отличие от стран Азии и Африки в странах Европы купюры более строгие и практически не содержат изображений представителей флоры и фауны (77% стран). Во-первых, 25 из 53 стран имеют одну валюту – евро, на которой нет изображений флоры и фауны. Во-вторых, Лихтенштейн и Швейцария также имеют одну валюту – швейцарский франк, на которой также нет изображений представителей флоры и фауны. Однако, несмотря на то, что 41-а из 53-х европейских стран не имеют изображений флоры и фауны, на купюрах 11 стран всё-таки такие изображения есть. На болгарских купюрах (лев) изображены птицы, македонских денарах изображены цветок мака и павлин, на шведской кроне – гуси, исландской кроне – птица золотистая ржанка, норвежской кроне – пруд с лилиями и цветы, румынском лей – различные цветы, растущие в этой стране.

На Ближнем Востоке находится 17 стран, из них 56% – это страны, на купюрах которых изображены обитатели животного мира и мира растений (рис. 3). Причем представители и флоры, и фауны изображены на купюрах Объединенных Арабских Эмиратов (сокол, антилопа орикс, сельскохозяйственные плантации), Грузии (виноград, олень), Омана (пальмы дикие животные и птицы), Сирии (хлопковые плантации цветы садовые ягоды и фрукты, а также овощи). Вместе с тем в некоторых странах изображены обитатели только животного мира: Бахрейн (бахрейнский динар – изображены арабские скакуны), Кувейт (кувейтский динар – черепаха, верблюд, орел), Катар (катарский динар – птицы, верблюды, козы, ястреб). На банкнотах Ирака, Саудовской Аравии и Омана изображены финиковые пальмы.

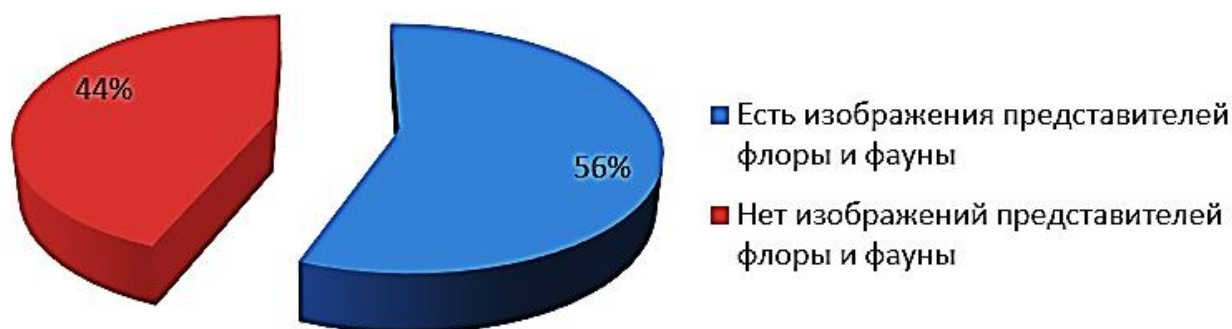


Рис. 3. Изображения представителей флоры и фауны на денежных купюрах стран Ближнего Востока

В Карибском бассейне насчитывается 28 стран, 8 из которых имеют банкноты восточно-карибский доллар: Ангилья, Доминикана, Монтсеррат, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Люсия, Антигуа и Барбуда, Гренада. На купюрах этих стран изображены рыбы, черепаха, птицы, деревья. В странах – Кюрасао, Нидерландские Альтийские острова, Синт-Мартен в обиходе используется нидерландский альтийский гульден, на купюрах которых изображены птицы: колибри, фламинго, капский воробей, сахарная птица. Также банкнотами некоторых стран Карибского бассейна являются доллары и евро, на купюрах которых нет изображений представителей флоры и фауны. На арубском флорине страны Аруба изображены: гремучая змея, сова, лягушка, морской окунь; на долларе Каймановых островов – рыбы; Ямайском долларе – цветы, пальмы, бабочки; долларе Багамских островов – рыбы, фрукты, пальмы, рыба голубой марлин; на песо Доминиканской республики изображены различные цветы, пальмы; на кубинских песо изображены сахарный тростник и банановые деревья. Самые красивые купюры Карибского бассейна у страны Тринидад и Табаго, где изображены разные представители семейства птиц и это -красный ибис, синешапочный момот, кокорико, колибри, бекас, кардинал, райская птица.

Таким образом, можно сделать вывод, что на банкнотах стран карибского бассейна в основном изображены птицы – представители фауны. Вместе с тем у 46% стран Карибского бассейна нет вообще таких изображений.

Океания насчитывает 26 стран. На континенте некоторые страны имеют одинаковые денежные банкноты. Так, например Австралия, Кирибати, Науру, остров Норфолк, Кокосовые острова, остров Рождества, и Тувалу объединены в Австралийский союз и имеют валюту – австралийский доллар, на котором изображены лошади, коровы, верблюды и ветка эвкалиптового дерева. Также страны – Новая Зеландия, Острова Питкэрн, Ниуэ, Острова Кука и Токелау используют новозеландский доллар. На долларе изображены представители фауны – птицы: жёлтоглазый пингвин хоихо, утки уио новозеландский сокол, скворец кокако, новозеландская синица желтоголовая мохуа, а также представители флоры – розы. В странах – Уоллис и Футуна, Французская Полинезия и Новая Каледония применяется французский франк, на котором изображены пальмы, птицы, звери, рыбы. На банкноте Паанга страны Тонга изображен синий кит, на фиджийском долларе острова Фиджи – попугай, пятнистобрюхая фиджийская игуана, цветок липерии и рыбы. Очень интересным является факт, что на купюрах 20-ти стран Океании (из 26 возможных) изображены одновременно обитатели и флоры, и фауны (77% стран).

Из 6 стран Северной Америки только 2 страны (33%) имеют на своих банкнотах изображения животного и растительного мира. На долларе Бермудских островов изображены: синяя птица, лавровое дерево, голубой марлин, дельфин, рыба синяя изабеллита, лягушка, цветы, тропическая желтоносая птица и красный кардинал семейства попугаевых. На мексиканских песо Мексики изображены бабочки.

Центральная Америка включает 7 стран, 4 из которых на банкнотах имеют изображения представителей флоры и фауны. Так, на белизском долларе страны Белиз изображены обитатели животного мира – птица тукан, леопард, бегемот, ягуары, широконосые обезьяны, колибри и попугаи. На банкноте короба страны Никарагуа изображены обитатели и флоры и фауны – птица бурый момот и различные цветы. Страна Гватемала славится своим кофе, поэтому на купюрах этой страны (кетцаль) изображены кофейные плантации. Очень интересная страна в

Центральной Америке – это Коста-Рика. Эта страна славится разнообразием редких животных и растений. На валюте Коста-Рики (костариканский колон) изображены обитатели фауны – олень, тупорылая акула, капуцины, крабы, бурогорлый ленивец, колибри, бабочка Морфо, а также фауны – орхидеи.

В странах Южной Америки тоже наблюдается некоторый интересный факт. Из 14 стран этого континента 9 имеют изображения представителей флоры и фауны, но на купюрах стран есть либо обитатели животного, либо обитатели мира растений. И только на чилийском песо (страна – Чили) изображены различные деревья и птицы. Представители флоры, и это в основном деревья, изображены на суринамском долларе (страна – Суринам) – пальмы, различные цветы и деревья; на колумбийском песо (Колумбия) изображены пальмы и другие деревья; на уругвайском песо (Уругвай) из представителей флоры изображены только пальмы. Представители фауны изображены на банкнотах реал (Бразилия), и это птицы колибри, белые цапли, черепахи, обезьяна тамарин, попугай ара, ягуар, тропическая рыба-гупер. На банкнотах фунт Фолклендских островов изображены морские обитатели – пингвины, морские коты. На банкнотах боливар страны Венесуэла изображены: дельфин, броненосцы, морские черепахи, бисса, очковый медведь и огненный чиж.

Выводы. Таким образом, можно сделать вывод, что 146 стран планеты Земля имеют на своих купюрах изображения представителей флоры и фауны, что составляет 60% общего количества стран. Меньше всего изображений обитателей флоры и фауны есть на купюрах Северной Америки (2 страны, что составляет 2%), а больше всего на купюрах стран Африки (50 стран – 34%). Обобщенные данные представлены на рисунке 4.

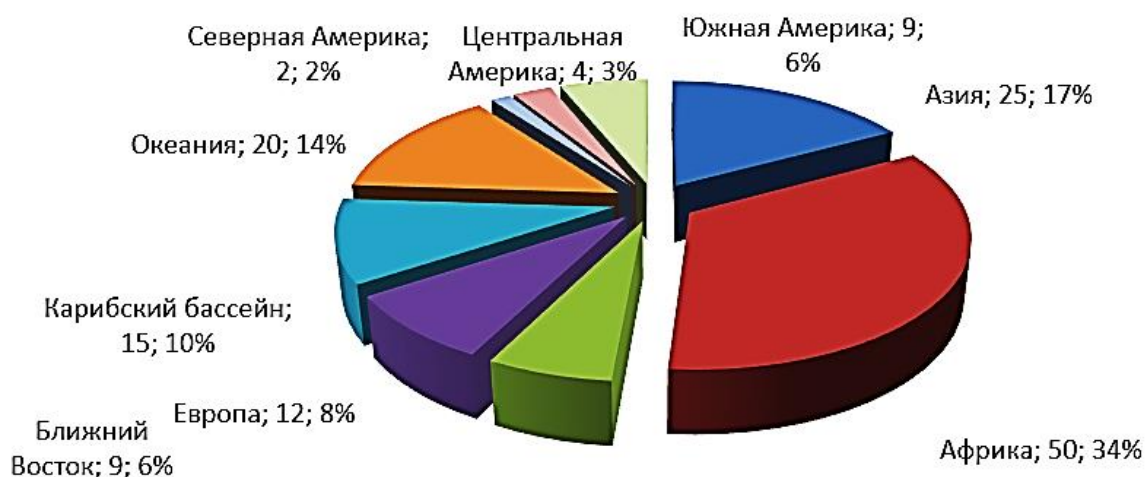


Рис. 4. Распределение изображений представителей флоры и фауны в разрезе континентов (название региона, количество стран, имеющих изображения, доля в общем количестве стран планеты Земля)

Список литературы

1. Новый словарь иностранных слов. – 2009 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://dic.academic.ru/contents.nsf/dic_fwwords/
2. Толковый словарь иностранных слов Л.П. Крысина. – М.: Русский язык, 1998 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://megabook.ru/book>
3. Краткий словарь мифологии и древностей» / М. Корш. – СПб.: Издание А.С. Суворина, 1894 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=dict&dict_id=54
4. Егорова Т.В. Словарь иностранных слов современного русского языка. – М.: Аделант, 2014. – 800 с.
5. Современный толковый словарь. – Большая Советская Энциклопедия, 1997 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.kaknazakaz.ru/modules.php?name=encys&op=content&tid=66078>
6. Свободная интернет энциклопедия Википедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.wikipedia.org/wiki>
7. Интернет-справочник: все страны, регионы и континенты мира [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.world-globe.ru/regions/>

8. Баршай Ю.С. Валюты мира: иллюстрированный атлас для школьников / Ю.С. Баршай – СПб.: Издательский дом «Нева»; М.: Олма-Пресс, 2002. – 319 с.