



DOI 10.22363/2313-2329-2017-25-2-159-167

УДК 339.924

РЕГИОНАЛЬНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ В АФРИКЕ: ДИНАМИКА ВНУТРИРЕГИОНАЛЬНОЙ ТОРГОВЛИ 1990–2015 ГГ.

В. Диабатэ, В.Н. Холина

Российский университет дружбы народов
ул. Миклухо-Маклая, 6, Россия, Москва, 117198

В статье рассматривается динамика внутрирегиональной торговли стран Африки под влиянием интеграционных процессов за последние 25 лет. На основании анализа региональной и товарной структуры экспорта и импорта, выявлено, что несмотря на снижение доли стран Африки в мировой торговле, происходит рост внутрирегионального товарооборота большинства региональных интеграционных объединений. Товарная структура внутрирегионального товарооборота семи ключевых интеграционных объединений Африки более диверсифицирована, чем в международной торговле.

Ключевые слова: Африка, региональная интеграция, внутрирегиональная торговля, товарооборот

Введение

Интеграционные процессы в развивающихся регионах идут в русле глобальных тенденций мирового экономического развития, определяются потребностями национальных хозяйств. Интеграция в Африке — наиболее отсталом в социально-экономическом отношении регионе мира — началась после получения независимости и протекает быстрыми темпами: практически каждая страна является «де-юре» участником нескольких интеграционных объединений (Курбанов Р.А., 2016). Внутрирегиональная торговля служит важным индикатором реального уровня развития интеграционных процессов.

Хирата Х. и Кёсе М.А. (Хирата Х., Кёсе М.А., Отрок К., 2013) предполагали, что количество региональных соглашений в ближайшие годы будет увеличиваться. По данным Всемирной торговой организации, за 1960–2015 гг. было нотифицировано свыше 400 различных соглашений о региональной экономической интеграции, причем 90% из них — за 1992–2014 гг. Важность регионального сотрудничества и экономической интеграции для ускорения и укрепления социально-экономического развития уже давно признаны африканскими политиками (Холина В.Н., 2012). Подтверждением этого может служить создание Африканского Союза (в 1963–2002 гг. — Организация Африканского Единства), для политической и экономической интеграции стран региона, мирного решения конфликтов, содействия развитию и повышению уровня жизни (Шкваря Л.В., 2011).

Обзор литературы

Изучение интеграционных процессов занимает видное место в современной экономической науке. Значительный вклад в изучение интеграционных процессов в мире внес Баласса Б. (Balassa B., 1961), который выделил последовательные и взаимосвязанные этапы интеграционных процессов (зона свободной торговли, таможенный союз, общий рынок, экономический союз). Достижение высшей степени интеграции предполагает унификацию валютного, налогового и социального законодательства, проведение общей экономической политики, что предполагает наличие наднационального органа, решения которого являются обязательными.

В изучение интеграции в Африке вклад внесли такие зарубежные и российские ученые как Гбетнком Д. и Авом Д. (Gbetnkom D. et Avom D., 2005), Кассе М. (Kasse M., 2003), Махамат А. (Mahamat A., 2005), Отру А.Х. (Otrou A.H., 2007), Свалех И. (Swaleh I., 2011), Уане А.А. (Wane A.A., 2004), Васильев А.М. (Васильев А.М., 2003) и др.

В исследовании Адедежи А. (Adedeji A., 2002), региональная интеграция трактуется как основа для устранения препятствий на пути внутриафриканской торговли, ведущая к созданию более крупных региональных рынков, которые могут реализовать эффект масштаба и повысить конкурентоспособность национальных экономик. По данным ряда авторов в 1960—1980-е гг. было инициировано около 200 межправительственных инициатив, касающихся секторального экономического сотрудничества, а также более 120 двусторонних или многонациональных инициатив в Африке (Потемкин Ю.В. и др., 2003).

Гбетнком Д. и Авом Д. (Gbetnkom D. et Avom D., 2005) использовали гравитационную модель для оценки детерминантов внутрирегиональной торговли в Западноафриканском экономическом и валютном союзе (ЗАЭВС); особое внимание удалено воздействию экономических реформ 1980—1990-х гг. Модель применялась для периодов 1990—1994 гг. и 1996—2000 гг., на выборке из 25 государств-экспортеров и 31 стран-партнеров. Полученные результаты свидетельствуют о том, что региональная интеграция существенно увеличивает торговый обмен между государствами-членами в ЗАЭВС.

В своей книге Кассе М. (Kasse M., 2003) анализирует опыт и уроки функционирования ЗАЭВС, он считает, что преимущества зоны франка в интеграции являются заметными: единая денежная система, свободное передвижение капитала, механизмы сотрудничества, общее институциональное и административное наследие. Все эти положительные факторы ведут к расширению субрегионального рынка и обеспечению устойчивого роста.

Методы и подходы

Цель работы — оценка динамики развития внутрирегиональной торговли главных интеграционных группировок Африки.

Для достижения этой цели были решены следующие задачи: рассмотрены этапы интеграционных процессов в Африке, и изучена внутрирегиональная тенденция развития ключевых интеграционных объединений, выявлены типы интегра-

циональных объединений по особенностям развития внутрирегиональной торговли и товарной структуры, выявлены закономерности и перспективы развития.

На основании изучения отчетов международных организаций и научной литературы были выявлены этапы развития интеграции в Африке, ключевые интеграционные объединения и барьеры, влияющие на развитие региональной торговли в Африке. На основе базовых экономических показателей была охарактеризована товарная и географическая структура внутрирегиональной торговли. Анализ проводится по годовым данным в период 1990–2015 гг. базы данных Экономической комиссии ООН для Африки (UNECA), Организации ООН по торговле и развитию (ЮНКТАД), Всемирной торговой организации (Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique, Conférence des Nations Unies sur le Commerce et le Développement, World Trade Organization).

В процессе исследования были использованы аналитические и иные методы исследования — логический и сравнительный анализ, обобщения и статистической обработки данных, графических изображений, системного подхода.

Результаты

Этапы интеграционных процессов в Африке. С начала процесса деколонизации в 1960-х гг. идея региональной интеграции была частью более широкой идеи о интеграции континентальной, что уходит своими корнями в панафриканское движение (Костюнина Г.М., 2016). К 2016 г. в Африке существовало 14 интеграционных региональных экономических объединений. Семь из них — Союз арабского Магриба (UMA), Общий рынок Восточной и Южной Африки (COMESA), Сообщество Сахеля и государств Сахары (CEN-SAD), Экономическое сообщество государств Центральной Африки (CEEAC), Экономическое сообщество государств Западной Африки (CEDEAO), Межправительственный орган по вопросам развития (IGAD), Сообщество по вопросам развития Юга Африки (SADC), исходя из их роли в экономике и торговле, выделены авторами как основные. Такие интеграционные объединения как Центральноафриканское Экономическое и валютное сообщество (CEMAC), Восточно-Африканское Сообщество (EAC), Экономическое сообщество стран Великих озер (CEPGL), Комиссия по Индийскому Океану (COI), Союз реки Мано (MRU), Южноафриканский таможенный союз (SACU), Западноафриканский экономический и валютный союз (UEMOA) играют менее значимую роль в экономическом развитии Африки. Из 53 африканских стран, 27 являются членами двух региональных группировок, 18 входят в три группировки, и одна страна — член четырех группировок. В 1991 г. в г. Абуджа (Нигерия) был подписан Договор о создании Африканского экономического сообщества. Договор предусматривает, что именно эти 14 субрегиональных объединения станут основой для строительства единого Африканского экономического сообщества, переход к которому должен проходить в шесть этапов на протяжении 34 лет (Маценко И.Б., 2005).

Таким образом, к 2015 г. в ключевых интеграционных объединениях должны были быть созданы зоны свободной торговли или таможенный союз. Однако результаты остаются противоречивыми. Союз арабского Магриба, Сообщество

Сахеля и государств Сахары и Межправительственный орган по вопросам развития еще не достигли намеченного; Сообщество по вопросам развития Юга Африки находится на стадии открытия зоны свободной торговли; Общий рынок Восточной и Южной, Экономическое сообщество государств Западной Африки и Экономическое сообщество государств Центральной Африки находятся на стадии создания таможенного союза. Для достижения целей, установленных по Договору Абуджа, правительствами, институтами должны разрабатываться определенные мероприятия, однако, в действительности в большинстве случаев процесс ограничивается политическими заявлениями или подписанием соглашений, которые потом не исполняются. Причины этого явления следующие.

Прежде всего, на континентальном уровне региональная интеграция в Африке характеризуется наличием множества региональных интеграционных инициатив и, следовательно, участием африканских стран в различных региональных торговых соглашениях между многими странами, входящими в несколько объединений. Такая ситуация служит барьером в процессе интеграции континента и вызывает неэффективную конкуренцию между странами и организациями. Наличие многочисленных объединений не позволяет государствам-членам соблюдать свои финансовые обязательства по отношению к региональным экономическим сообществам (интеграционным группировкам). Они затрудняют реализацию многочисленных программ в рамках Сообществ. Более того, национальная макроэкономическая политика различных стран, вовлеченных в процесс интеграции, нестабильна и противоречива; в большинстве стран отсутствуют национальные механизмы координации, осуществления и контроля программ интеграции; существует сложность включения целей, планов и интеграционных программ в национальные схемы развития (Родионова И.А., Монге Э., 2014). Наконец, возможности и ресурсы многих государств (34 из 53 стран континента относятся к числу наименее развитых) и экономических сообществ недостаточны для процесса интеграции.

Внутрирегиональная торговля ключевых интеграционных объединений: состояние и перспективы. За 1995—2015 гг. наблюдалось значительный рост внутрирегионального торгового оборота: в 4 раза — в Сообществе Сахеля и государств Сахары и Экономическом сообществе государств Западной Африки; в 5 раз — в Межправительственном органе по вопросам развития и Сообществе по вопросам развития Юга Африки. Наиболее значительный рост произошел в Общем рынке Восточной и Южной Африки и Экономическом сообществе государств Центральной Африки: торговый оборот соответственно увеличился в 7 раз (с 1,4 до 10 млрд долл. США) и в 9 раз (с 156 млн до 1,4 млрд долл. США); в Союзе арабского Магриба было незначительное увеличение торгового оборота (в 3 раза). Ситуация в Союзе арабского Магриба связана с тем, что в этой интеграционной группировке еще не реализована зона свободной торговли, и есть территориальные конфликты между странами-членами; в то время как другие интеграционные группировки уже создали зону свободной торговли. Наибольшая доля внутрирегиональной торговли (21%) была в Сообществе по вопросам развития Юга Африки (рисунок).

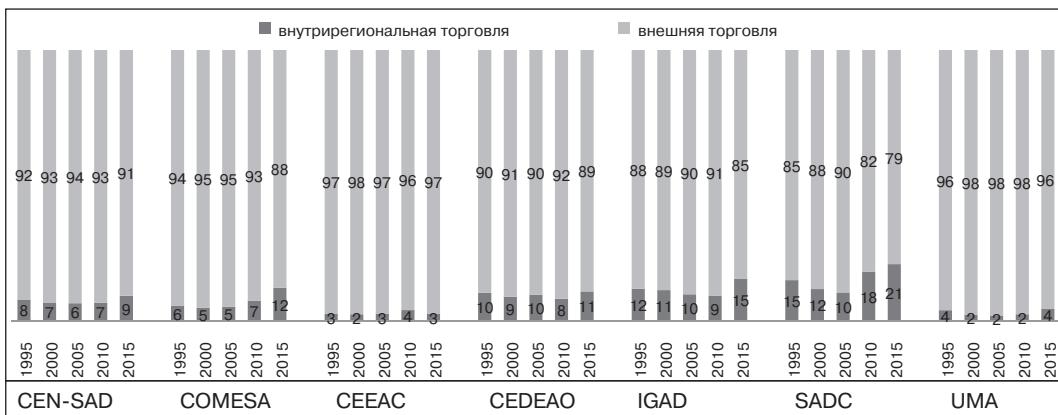


Рис. Структура торговли региональных экономических сообществ в 1995—2015 гг., %

[**Fig.** The structure of the trade of integration groupings, 1990—2015, %]

Источник: составлено автором по статистическим данным сайта ЮНКТАД.

[Source: Compiled by the author with the statistics of the site UNCTAD.]

По особенностям внутрирегиональной торговли авторами было выделено две группы региональных экономических обществ в период 1995—2015 гг.

Группа 1. К этой группе относятся Сообщество Сахеля и государств Сахары, Экономическое сообщество государств Центральной Африки, Экономическое сообщество государств Западной Африки и Союз арабского Магриба. Доля внутрирегиональной торговли в общем объеме торговле в этой группе осталась относительно неизменна — на уровне 8, 3, 10, 3%, соответственно. Это связано с тем, что все еще существуют барьеры на пути создания и / или функционирования свободного перемещения товаров и людей в этих объединениях; и что таможенный союз не начал действовать.

Группа 2. К ней относятся Общий рынок Восточной и Южной Африки, Межправительственный орган по вопросам развития и Сообщество по вопросам развития Юга Африки. Для этих группировок характерен рост доли внутрирегиональной торговли. Наибольший рост (от 6 до 12%) отмечен в Общем рынке Восточной и Южной Африки благодаря тому, что начал действовать таможенный союз с 2009 г. (см. рисунок).

За 1995—2015 гг. товарная структура внутрирегиональной торговли интеграционных группировок изменилась. По характеру динамики можно выделить два типа группировок.

Тип 1. К этому типу относятся интеграционные группировки, в которых доля одного товара преобладала в товарообороте. Так, в Сообществе Сахеля и государств Сахары, Экономическом сообществе государств Западной Африки, Союзе арабского Магриба, в структуре товарооборота преобладало минеральное топливо, смазочные масла (более 30%); в структуре товарооборота Сообщества по вопросам развития Юга Африки, преобладали машины и транспортное оборудование (более 20%).

Тип 2. К этому типу относятся интеграционные группировки, в которых изменился товар-лидер в структуре товарообороте. Так, в товарообороте Общего рынка Восточной и Южной Африки и Межправительственного органа по вопро-

сам развития в 1995 г. преобладали промышленные товары (доля более 30%), а в 2015 г. ведущую роль стали занимать пищевые продукты и живые животные (более 30%). Более 60% во внутритерриториальной торговле Сообщество по вопросам развития Юга Африки составляют продукция обрабатывающей промышленности, тогда как в других группах продукция сельского хозяйства и минеральное топливо — более 50%. Такая ситуация доказывает однотипную структуру хозяйства интеграционных группировок. И эта особая структура объясняет, что экономики стран этих интеграционных группировок друг друга не дополняют.

Заключение

Региональное сотрудничество и экономическая интеграция в Африке благоприятно сказывается на развитии внутритерриториальной торговли. Однако темпы реализации амбициозных планов, поставленных Абиджанским соглашением (1991 г.) по созданию единого Африканского экономического сообщества, отстают от намеченных. В значительной степени это связано с тем, что африканские страны одновременно являются членами нескольких интеграционных группировок, финансовые и технические проблемы. К 2015 г. только три интеграционные группировки (Общий рынок Восточной и Южной Африки, Экономическое сообщество государств Западной Африки и Сообщество по вопросам развития Юга Африки) из семи ключевых реализовали этап создания зоны свободной торговли. Таможенный союз тоже реализован только в трех (Общий рынок Восточной и Южной Африки, Экономическое сообщество государств Западной Африки и Экономическое сообщество государств Центральной Африки), но работает не так эффективно, как запланировано.

Все эти факторы свидетельствуют, что доля внутритерриториальной торговли интеграционных группировок в общем объеме торговли не превышает 21%, что связано с однотипной структурой хозяйства и с тем, что экономики стран этих объединения друг друга не дополняют. Тем не менее, тенденция к увеличению внутритерриториальной торговли оборота доказывает, что интеграция играет важную роль в торговле Африки, и служит очень важным фактором интеграции континента в мировую экономику.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Васильев А.М. Африка — падчерица глобализации. М.: Восточная литература, 2003.
- Костюнина Г.М. Интеграционные процессы в Африке: история и современный этап // Российский внешнеэкономический вестник. 2016. Т. 2016. № 4. С. 34—50.
- Курбанов Р.А. Африканская интеграция: теоретико-правовые аспекты // Право и государство. 2016. № 2 (71). С. 77—81.
- Маценко И.Б. Эволюция концепций экономического развития Африки: от Лагосского плана действий до НЕПАД. В книге: Безопасность Африки: внутренние и внешние аспекты X конференция африканистов. Тезисы / Отв. ред. А.М. Васильев. М.: Изд-во Институт Африки РАН, 2005. С. 5—10.
- Потемкин Ю.В., Рыбалкина И.Г., Громова О.Б., Гусаров В.И., Высоцкая Н.И. Африканская интеграция: социально-политическое измерение. М.: Изд-во Института Африки РАН, 2003.

Родионова И.А., Монгэ Э. Проблема преодоления социально-экономической отсталости развивающихся стран: на примере Танзании // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Международные отношения. 2014. № 2. С. 158–168.

Xupata X., Këce M.A., Otrrok K. В наших руках ценные ресурсы Земли // Финансы и развитие. Ежеквартальный журнал Международного валютного фонда. 2013. Т. 50. № 3. С. 40–43. DOI:<http://dx.doi.org/10.5089/9781484353653.022>

Холина В.Н. Экономическая и политическая интеграция стран мира // География в школе. 2012. № 1. С. 39–46.

Шкваря Л.В. Международная экономическая интеграция в мировом хозяйстве. М.: ИНФРА-М, 2011.

Adedeji A. History and Prospects for Regional Integration in Africa // Third Meeting of the African Development Forum, Addis Ababa, Ethiopia; 2002. URL: <http://dspace.africaportal.org/jspui/bitstream/123456789/9695/1/History%20and%20Prospects%20for%20Regional%20Integration%20in%20Africa.pdf> (дата обращения: 14.01.2017).

Balassa B. The Theory of Economic Integration. Homewood, III: Irvin, 1961.

Conférence des Nations Unies sur le Commerce et le Développement [Электронный ресурс]. URL: http://unctadstat.unctad.org/wds/ReportFolders/reportFolders.aspx?sCS_ChosenLang=fr (дата обращения: 14.01.2017).

Gbetnkom D. et Avom D. Intégration par le marché: le cas de l'UEMOA // Région et Développement. 2005. № 22. URL: http://regiondeveloppement.univtln.fr/fr/pdf/R22/R22_Gbetnkom_Avon.pdf (дата обращения: 14.01.2017).

Kasse M. Intégration et partenariat en Afrique: De l'UEMOA au NEPAD. Internet. Éditions Silex, 2003. URL: http://www.mkasse.com/IMG/pdf/Ouveage __De_1_UEMOA_au_Nepad.pdf (дата обращения: 14.01.2017).

Mahamat A. Evaluation des Efforts d'intégration régionale en Afrique en vue de promouvoir le commerce intra-africain. 2005. URL: http://www.uneca.org/sites/default/files/publications/atpc30_fr.pdf (дата обращения: 14.01.2017).

Otrou A.H. Les déterminants du commerce extérieur des pays de l'union économique et monétaire ouest africaine // Revue du CAMES, Nouvelle Série B. 2ème Semestre, 2007. Vol. 009, No. 2. URL: http://greenstone.lecames.org/collect/revu/index/assoc/HASH5_493.dir/B-009-02-235-243.pdf (дата обращения: 14.01.2017).

Swaleh I. Etat de l'intégration en Afrique // Troisième Publication Commission de l'Union africaine. 2011. URL: http://ea.au.int/en/sites/default/files/SIA_French.pdf (дата обращения: 14.01.2017).

Wane A.A. Growth and Convergence in WAEMU Countries // International Monetary Fund. 2004. № 2004–2198.

© Диабатэ В., Холина В.Н., 2017

История статьи:

Дата поступления в редакцию: 07 июня 2017

Дата принятия к печати: 30 июня 2017

Для цитирования:

Диабатэ В., Холина В.Н. Региональная интеграция в Африке: динамика внутрирегиональной торговли в 1990–2015 гг. // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Экономика. 2017. Т. 25. № 2. С. 159–167. DOI: [10.22363/2313-2329-2017-25-2-159-167](https://doi.org/10.22363/2313-2329-2017-25-2-159-167)

Сведения об авторах:

Диабатэ *Вассиафа*, аспирант кафедры региональной экономики и географии экономического факультета Российского университета дружбы народов. *Контактная информация*: e-mail: diabtranch@yahoo.fr

Холина *Вероника Николаевна*, кандидат географических наук, доцент, заведующая кафедрой региональной экономики и географии экономического факультета Российского университета дружбы народов. *Контактная информация*: e-mail: kholina_vn@pfur.ru

REGIONAL INTEGRATION IN AFRICA: DYNAMICS OF INTRA-REGIONAL TRADE 1990—2015

V. Diabate, V.N. Kholina

Peoples' Friendship University of Russia
Miklukho-Maklaya str., 6, Moscow, Russia, 117198

Abstract. The paper studies the changing role of regional communities in the formation of trade flows of intra-regional trade of Africa in the last 25 years. It's revealed that the growth of intra-regional trade turnover of the majority of regional integration groupings reduction of the share in world's trade and the growth of intra-regional trade turnover. Commodity structure of integration groupings in intra-regional trade is more diversified, than in international trade.

Key words: Africa, Regional integration, intra-regional trade, international trade, import, export

REFERENCES

- Vasiljev A.M. (2003). Afrika — padcherica globalizacii (Africa — Stepdaughter of Globalization). Moscow: Vostochnaya Literatura. (In Russ).
- Kostyunina G.M. (2016). Integracionnye processy v Afrike: istoriya i sovremennyi etap (Integration Processes in Africa: History and Present Stage. Russian foreign economic journal. (4), 34—50. (In Russ).
- Kurbanov R.A. (2016). Afrikanskaya integraciya: teoretiko-pravovye aspekty (African Integration: Theoretical and Law aspects // Pravo i gosudarstvo. № 2 (71). 77—81. (In Russ).
- Matsenko I.B. (2005). Evolyutsiya kontseptsii ekonomicheskogo razvitiya Afriki: ot lagoskogo plana deistviya do NEPAD. (Evolution of concepts of economic development of Africa: from the Lagos plan of action to NEPAD) In: Bezopasnost' Afriki: vnutrennie i vnesennie aspekty KH konferentsiya afikanistov. Vasiljev, A.M. editor. Moscow: Izdatelstvo: Institut Afriki RAN. P. 5. (In Russ).
- Potemkin Yu.V., Rybalkina I.G., Gromova O.B., Gusarov V.I., & Vysotskaya N.I. (2003). Afrikanskaya integratsiya: sotsialno-politicheskoe izmerenie. (African Integration: Socio-Political Measurement). Moscow: Izdatelstvo Instituta Afriki RAN. (In Russ).
- Rodionova I.A., Monge A. (2014). Problema preodoleniya social'no-ekonomiceskoi ostalosti razvivayushihся stran: na primere Tanzanii (Problem of Overcoming the Socio-economic Backwardness of the Developing Countries: Case of Tanzania). *Vestnik RUDN. International Relations*. (2), 158—168. (In Russ).
- Khirata K.H., Kese M.A., & Otrok K. (2013). V nashih rukah cennye resursy Zemli (In our Hands Earth's Precious Resources). *Finance & Development. A quarterly publication of the International Monetary Fund*. 50 (3). 40—43. (In Russ). DOI: <http://dx.doi.org/10.5089/9781484353653.022>

- Kholina V.N. (2012). Ekonomicheskaya i politicheskaya integraciya stran mira. (Economic and Political Integration of the Countries of the World). *Geografiya v shkole*. (1), 39–46. (In Russ).
- Shkvarya L.V. (2011). Mezhdunarodnaya ekonomicheskaya integratsiya v mirovom khozyaistve (International Economic Integration in World Economy). Moscow: INFRA-M. (In Russ).
- Adedeji A. (2002). History and Prospects for Regional Integration in Africa. In Third Meeting of the African Development Forum 2002 March. Addis Ababa, Ethiopia. Retrieved from: <http://dspace.africaportal.org/jspui/bitstream/123456789/9695/1/History%20and%20Prospects%20for%20Regional%20Integration%20in%20Africa.pdf>?1 (data obrashhenija: 12.04.2017).
- Balassa B. (1961). The Theory of Economic Integration. Homewood, IL: Richard D. Irwin.
- Conférence des Nations Unies sur le Commerce et le Développement. Retrieved from: http://unctadstat.unctad.org/wds/ReportFolders/reportFolders.aspx?sCS_ChosenLang=fr (data obrashhenija: 12.04.2017) (In French).
- Gbetnkom D., & Avon D. (2005). Intégration par le marché: le cas de l'UEMOA. Région et Développement, (22). Retrieved from: http://regiondeveloppement.univtln.fr/fr/pdf/R22/R22_Gbetnkom_Avon.pdf (data obrashhenija: 12.04.2017) (In French).
- Kasse M. (2003). Intégration et partenariat en Afrique: De l'UEMOA au NEPAD Internet. Editions Silex. Retrieved from: http://www.mkasse.com/IMG/pdf/Ouveage__De_1_UEMOA_au_Nepad.pdf (data obrashhenija: 12.04.2017) (In French).
- Mahamat A. (2005). Evaluation des Efforts d'intégration régionale en Afrique en vue de promouvoir le commerce intra-africain. Retrieved from: http://www.uneca.org/sites/default/files/publications/atpc30_fr.pdf (data obrashhenija: 12.04.2017) (In French).
- Otrou A.H. (2007, 2nd Semester). Les déterminants du commerce extérieur des pays de l'union économique et monétaire ouest africaine. Revue du CAMES, Nouvelle Série B, 009(2). Retrieved from: <http://greenstone.lecames.org/collect/revu/index/assoc/HASH5493.dir/B-009-02-235-243.pdf> (data obrashhenija: 12.04.2017) (In French).
- Swaleh I. (2011). Etat de l'intégration en Afrique. Troisième Publication Commission de l'Union africaine. Retrieved from: http://ea.au.int/en/sites/default/files/SIA_French.pdf. (data obrashhenija: 12.04.2017) (In French).
- Wane A.A. (2004). Growth and Convergence in WAEMU Countries. (№ 2004—2198). International Monetary Fund.

Article history:

Received: 07 June 2017

Revised: 21 June 2017

Accepted: 30 June 2017

For citation:

Diabate V., Kholina V.N. (2017) Regional integration in Africa: dynamics of intra-regional trade 1990–2015. *RUDN Journal of Economics*, 25 (2), 159–167. DOI: 10.22363/2313-2329-2017-25-2-159-167

Bio Note:

Diabate V. Postgraduate student of the Department of Regional Economics and Geography of the Economics Faculty of the Peoples' Friendship University of Russia. Contact information: e-mail: diabtranch@yahoo.fr

Kholina V.N. Cand. Geo. Sci., Associate Professor, Head of the Department of Regional Economics and Geography, Faculty of Economics, Peoples' Friendship University of Russia. Contact information: e-mail: kholina_vn@pfur.ru