ARABIC LOANWORDS IN THE ARMENIAN LANGUAGE

الدخيل العربي في اللغة الأرْمَنية

Mervat Gomaa Abdalla

Yerevan Brusov State University of Languages and Social Sciences

yosefyosef744@yahoo.com

Submission Date: 21.06.2018

لملخص

يهدف هذا البحث إلى رصد علاقة اللغة العربية بالأرْمنية، ولاسيما حركة الدخيل العربي في اللغة الأرْمنية، وكيفية تطرقه وأهم العوامل التي ساعدت على انتشار الدخيل العربي في الأرْمنية، ولا يتضح ذلك إلا بإبراز العلاقات التاريخية بين العرب والأرْمن، ومن ثم رصد الاختلاط والتعايش بين الشعبين عبر مراحل تاريخية متعددة، وتوضيح أهم الطرق المباشرة وغير المباشرة التي ساعدت على انتشار الدخيل العربي في الأرْمنية. كما يهدف البحث إلى لفت انتباه الدارسين العرب إلى دراسة اللغة الأرمنية؛ فهي لغة هندوأوروبية قديمة، تمت ملاحظتها خلال رحلة العمل في الدراسات التقابلية بينها وبين العربية، وكذك ندرة الدراسات العربية التي تطرقت إلى دراسة هذه اللغة، بالرغم كونها من أقدم اللغات البشرية وأعرقها.

Abstract

The paper is devoted to the correlation between the Arabic and Armenian languages, in particular, to the issue of penetration of the Arabic loanwords into the Armenian language and their impact on it, and to the study of the most important factors that helped to spread them in Armenian. This phenomenon can only be attributed to the historical relations between the Arabs and the Armenians. Thus, our study is based on the facts of coexistence of the two peoples through various historical stages and the illustration of the most direct and indirect factors that helped to spread the Arabic borrowings in Armenian. The article also aims to attract the attention of Arab scholars to study the Armenian language which is an ancient Indo-European language. While conducting this comparative study, I have noticed the lack of Arabic studies in this field despite the fact that Armenian is also one of the oldest languages in the world.

Keywords: the Armenian language, the Arabic language, direct borrowings, indirect borrowings, reborrowings. **For citation:** Abdalla, M.G. (2018). الدخيل العربي في اللغة الأرْمَنية [Arabic loanwords in the Armenian language]. Eurasian Arabic Studies, 3, 13-30.

Information about the author

Associate Professor, PhD Mervat Gomaa Abdalla Yerevan Brusov State University of Languages and Social Sciences 375002, Yerevan, Toumanyan Str., 42 Armenia yosefyosef744@yahoo.com

SOME OBSERVATIONS ON THE EPISTEMOLOGICAL SYSTEM OF AL-FARABI

НЕКОТОРЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ О ГНОСЕОЛОГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЕ АЛЬ-ФАРАБИ

А.К. Андреасян

Ереванский государственный университет языков и социальных наук

им. В. Я. Брюсова

arusandreasyan@gmail.com

Submission Date: 04.05.2018

Аннотация

В философии исходной фундаментальной проблемой гносеологии является вопрос о возможности и способах познания мира. На всём протяжении истории философской мысли относительно этого вопроса существовали различные подходы. На гносеологическую систему арабского философа X в. аль-Фараби (870-950) главным образом повлияли взгляды Аристотеля. Статья посвящена вопросу восприятия человеком окружающей действительности в гносеологической системе аль-Фараби, которая определяет способы их выражения и взаимосвязь между понятиями и языком. В результате исследования становится ясным, что имеется строгое соответствие между понятиями и речениями, которые их обозначают, что является стержнем концептуальной системы аль-Фараби.

Ключевые слова: гносеологическая система аль-Фараби, знаки представлений в душе, понятия и речения первого уровня, понятия и речения второго уровня, вопрос первоочерёдности общего и единичного.

Abstract

In philosophy, the original fundamental problem of epistemology is the possibility and methods of understanding the world. Throughout the history of the philosophical thought there were various approaches to this issue. The epistemological system, developed by the 10^{th} century Arab philosopher Al-Farabi (870-950), was mainly influenced by Aristotle's views. The article is devoted to the issue of human perception of the surrounding reality in Al-Farabi's epistemological system, which defines the relationship between concepts and language and the ways of their expression. The research leads to the idea that there is a strict correspondence between the concepts and the utterances that designate them, which is the core of Al-Farabi's conceptual system.

Keywords: the epistemological system of Al-Farabi, affections in the soul, first-level concepts and utterances, second-level concepts and utterances, the primacy problem between universals and individuals.

For citation: Andreasyan, A.K. (2018). Nekotorye nablyudeniya o gnoseologicheskoj sisteme al'-Farabi [Some observations on the epistemological system of Al-Farabi]. Eurasian Arabic Studies, 3, 31-41.

Information about the author

PhD Arusyak Kalyaevna Andreasyan Yerevan Brusov State University of Languages and Social Sciences 375002, Yerevan, Toumanyan Str., 42 Armenia arusandreasyan@gmail.com

THE ENIGMA OF "MALTI" AL-JISR BAINA L-ISLĀM WAL-MASĪHIYYAH

L.A. Chuprygina, A.V. Chuprygin

National Research University Higher School of Economics lchuprygina@hse.ru, achuprygin@hse.ru

Submission Date: 26.05.2018

Abstract

This paper reports the results of the study of the Maltese language and the extent of the Arabic influence on the Maltese Language. The factors of the vitality of the Arabic source-code in modern Maltese are analyzed.

The study was performed through analysis of the language material collected in the period from 2012 to 2017 in Malta, including written sources of the modern Maltese language, related to different functional styles, as well as the audio recordings of native speakers.

Novelty of the research is in applying the language material as evidence that the time of the Arabic staying in Malta was substantially longer and the degree and nature of influence of the Arab civilization on the development of the language and culture of the population of Malta were more decisive than it is commonly believed. To use the language material as an argument is important, considering the fact that written documents of the period are almost nonexistent, and facts of material culture are scarce. The study of the evolution of Maltese from a dialect of Arabic to the state language of Malta (non-Arabic Catholic country) is a contribution to development of the typology of Arabic dialects which helps to understand the possible path of their development.

Keywords: Maltese, Arabic influence, Arabic source-code, Arabic dialects, development of Maltese

For citation: Chuprygina, L.A., & Chuprygin, A.V. (2018). The Enigma of "Malti" (al-Jisr baina l-Islām wal-Masīhiyyah). Eurasian Arabic Studies, 3, 42-54.

Information about the authors

Senior lecturer Larisa Albertovna Chuprygina National Research University Higher School of Economics 101000, Moscow, Myasnitskaya ulitsa, 20 lchuprygina@hse.ru

Senior lecturer Andrey Vladimirovich Chuprygin National Research University Higher School of Economics, 101000, Moscow, Myasnitskaya ulitsa, 20 achuprygin@hse.ru

"I LOVED YOU TO BREAK", A READING IN THE NOVEL "LIVING WALL" BY DORIT RABINYAN

"أحببتك كى نفترق" قراءة فى رواية "جدار حى" لدوريت رابنيان

Ali Mohammed Rasheed
University of Baghdad
al_20_al2005@yahoo.com

Submission Date: 01.03.2018

الملخص

يهدف هذا البحث إلى معرفة صورة العربي وتجلياتها في الرواية الإسرائيلية الأكثر جدلا في القرن الحادي والعشرين ألا وهي رواية (جدارحي) للأدبية الإسرائيلية من أصول فارسية (دوريت رابنيان). فقد طغت صورة العربي في الكثير من الأعمال الأدبية الإسرائيلية وتبوأت مكانا واضحا، وكانت النظرة تجاهه، نظرة واضحة أيضاً، فصورته لم تتغير بتغير الظروف والاتفاقيات بشكل يتناسب وهذه الظروف، وإنما بقيت تراوح مكانها، ولم تتبدل بنظرة احترام على الأقل، بل على العكس من ذلك، فهناك بعض المطالبات بإعادته إلى الصحراء، وتصوره بأنه شجرة بلا جذور، يمكن اقتلاعها في أي وقت. ولكن بعد أن هبت رياح التغيير على الأدب الإسرائيلي بعد حرب عام 1973؛ تغيرت النظرة إلى العربي بفعل الظروف المتغيرة، التي ألقت بظلالها على الأدب. لذا فان بحثنا هذا يركز على الصورة بتجلياتها المختلفة، سواء الإيجابية منها والسلبية، كما أظهرتها الرواية، مبينا الأبعاد الاجتماعية والنفسية في الواقع على الأرض وبلا رتوش كما تراها الكاتبة.

كلمات مفتاحية: صورة العربي، الرواية الإسرائيلية، دوريت رابنيان، جدار حي، رواية

Abstract

This research aims at identifying the Arab image and its manifestations in the most controversial Israeli novel of the twenty-first century. It is the novel "The Living Wall" of the Israeli dictator of the Persian origin, Dorit Rabinyan. The image of the Arab in many Israeli literary works was overshadowed by a clear place. The outlook on him was also clear. His image did not change according to circumstances and agreements, but rather remained in place. There are some claims to be returned to the Sahara, and it is conceived as a tree without roots, which can be uprooted at any time. But after the winds of change on Israeli literature after the 1973 war, the outlook for the Arab changed because of changing circumstances, which cast a shadow over literature. Therefore, this research focuses on the image of different manifestations, both positive and negative, as demonstrated by the novel, indicating the social and psychological dimensions in reality on the ground and without Retouche as seen by the writer.

Keywords: image of the Arab, Israeli novel, Dorit Rabinyan, living wall, novel

For citation: Rasheed, A.M. (2018). "أحببتك كي نفترق" قراءة في رواية "جدار حي" لدوريت رابنيان" ["I loved you to break" a reading in the novel "living wall" by Dorit Rabinyan]. Eurasian Arabic Studies, 3, 55-72.

Information about the author
Teaching Assistant Ali Mohammed Rasheed
University of Baghdad
Baghdad, Republic of Iraq
al_20_al2005@yahoo.com

THE ROLE OF VERB PREFIXES IN ENGLISH AND ARABIC: СОМРАКАТІVЕ ASPECT СРАВНЕНИЕ РОЛИ ГЛАГОЛЬНЫХ ПРЕФИКСОВ В АНГЛИЙСКОМ И АРАБСКОМ ЯЗЫКАХ

O.V. Shelestova

Kazan Federal University olgashelest2015@yandex.ru

Submission Date: 03.03.2018

Аннотация

Статья посвящена проблеме сопоставительного исследования роли префиксов, используемых в глагольном словообразовании в английском и арабском языках. Данное исследование акцентирует внимание на части системы словообразования – префиксальном словопроизводстве. Глагол является одной из самых значимых частей речи и в английском, и в арабском языке, а аффиксация, и, в частности, префиксация – это один из основных способов пополнения словарного состава языка. Автор останавливается на различиях в английской и арабской лингвистических традициях, обусловленных различиями в историческом, языковом и культурном плане. Английский и арабский языки являются генетически неродственными. Английский язык принадлежит к германской ветви индоевропейской языковой семьи. Это флективный язык, но среди других германских языков он выделяется наличием ярко выраженных признаков аналитического строя: основными средствами выражения грамматических отношений являются служебные слова (предлоги, вспомогательные глаголы) и порядок слов. Арабский язык принадлежит к афроазиатской ветви семито-хамитской языковой семьи. Арабский язык – флективный, с элементами фузии и агглютинации. Ещё Ф.Ф. Фортунатов выделил арабский язык наряду с другими семитскими языками в особый, промежуточный класс флективно-агглютинативных языков. По синтаксической классификации арабский – это язык синтетического строя. Учитывая различия между языками, можно предположить, что в результате исследования в категории префиксального словообразования

будет выявлено больше алломорфных, чем изоморфных черт, а роль аффиксов, и, в частности, префиксов, окажется неодинакова.

Ключевые слова: английский язык, арабский язык, словообразование, аффиксация, словоформа, сопоставление

Abstract

The article is devoted to the problem of the comparative study of the role of prefixes used in verbal word formation in English and Arabic. This study focuses on part of the system – prefixal word formation. The verb is one of the most significant parts of speech in both English and Arabic, and affixation, and, in particular, prefixation is one of the main ways of enriching the vocabulary of a language. The author dwells on differences in the English and Arabic linguistic traditions caused by differences in historical, linguistic and cultural terms. English and Arabic are genetically unrelated. English belongs to the Germanic branch of the Indo-European language family. English is an inflectional language, but among other Germanic languages it is distinguished by the presence of obvious signs of analytical structure: the main means of expressing grammatical relations are functional words (prepositions, auxiliary verbs) and word order. Arabic belongs to the Afro-Asiatic branch of the Semito-Hamitic language family. Arabic language is inflectional, with elements of fusion and agglutination. It was F.F. Fortunatov who first singled out Arabic, along with other Semitic languages, into a special, borderline class of inflection-agglutinative languages. By syntactic classification, Arabic is a synthetic language. Given the differences between languages, we can assume that as a result of the research, more allomorphic than isomorphic features will be revealed in the category of prefixal word formation, and the role of affixes, prefixes in particular, will be different.

Keywords: English language, Arabic language, word-formation, affixation, word form, comparison

For citation: Shelestova, O.V. (2018). Sravnenie roli glagolnykh prefiksov v angliiskom i arabskom yazykakh [The role of verb prefixes in English and Arabic: comparative aspect]. Eurasian Arabic Studies, 3, 73-84.

Information about the author

Candidate of Philology, Senior Lecturer Olga Vadimovna Shelestova Kazan Federal University 420008, Kazan, Kremlyovskaya Str., 18 Russia olgashelest2015@yandex.ru

EXPRESSION OF THE LABOUR CONCEPT IN THE ARAB AND TATAR PROVERBS ГАРӘП ҺӘМ ТАТАР МӘКАЛЬЛӘРЕНДӘ ХЕЗМӘТНЕҢ ЧАГЫЛЫШЫ

Тимерова Гөлчәчәк Равил кызы Мәчет алды курсларында гарәп теле укытучысы gulchachak_timerova@ mail.ru

Submission Date: 05.04.2018

Анлатма

Әлеге мәкалә халыкларның жәуһәрләре булган, хезмәткә дан жырлаучы гарәп һәм татар телләрендәге мәкальләрне чагыштыруга багышланган. Бу хезмәттә Нәкый ага Исәнбәтнең канатлы сүзләре, Габдулла Тукайның "Кызыклы шәкерт" шигыреннән өзек һәм үземнең күңел түрләремнән чыккан шигъри юлларым да бәян ителде. Мәкаләнең төп максаты — гарәп һәм татар телләрендәге мәкальләрне чагыштыру аша кешеләрдә хезмәткә карата ярату хисе уяту, эшне яратып, жиренә житкереп башкару. Эш-гамәл ул кеше өчен табыш чыганагы гына түгел, ул безнең көндәлек яшәешебезнең чагылыш икәнен дә исбатлау. Кечкенәдән балаларыбызның күңелендә дә хезмәт сөючәнлекне тәрбиялисе килә. Чөнки тырыш, максатчан бала ул безнең өметле киләчәгебез. Мәкаләдә гарәп һәм татар телләрендәге хезмәткә багышланган мәкальләрендә уртак һәм узенчәлекле характеристикалар ачыклана.

Төп сүзлэр: мәкаль, тәрбияви әһәмияте, фразеологик мәгьнәсе, хезмәт, гарәп һәм татар телләре.

Abstract

This article is devoted to the comparative analysis of the Tatar and Arabic Proverbs expressing the importance of labour in the lives of these nations. In this respect the wise words of Nakiy Isanbet, the poetry of Gabdulla Tukai and the poems of the author are used. The main purpose of this article is to awaken people's love of work through the comparison of the proverbs devoted to labour. Any work must be done with love and responsibility. We must understand that work is not only a source of income, but our way of life. The love of work should be brought up in children from their early age. The common features and the peculiarities in the functioning of the analised proverbs are revealed.

Keywords: proverbs, educational value, phraseological meaning, labour, Arabic, Tatar.

For citation: Timerova, G.R. (2018). Гарәп hәм татар мәкальләрендә хезмәтнең чагылышы [Expression of the labour concept in the Arab and Tatar proverbs]. Eurasian Arabic Studies, 3, 85-91.

Information about the author
Arabic teacher Timerova Gulchachak Ravilevna
Kazan, Russia
gulchachak timerova@mail.ru

TO A REASONABLE DIALOGUE BETWEEN CULTURES (ON THE EXAMPLE OF ORTHODOX CHRISTIAN AND MUSLIM WORLDS)

نحو حوار عقلاني بين الحضارات (العالمان المسيحي والإسلامي نموذجاً)

Suhail Farah

Russian Academy of Education, Lebanese University, Open University "Dialogue of civilizations" gsfarah@hotmail.com

Submission Date: 02.03.2018

الملخص

أن هذا البحث مكرس لتحليل الحوار الثقافي وأمكانيات تحقيقه بين ممثلي الديانتين العالميتين – الاسلام والمسيحية – على اساس الاحترام المتبادل والتفاهم المتبادل وعلاقة التسامح بين بعضهم البعض. يكشف مؤلف البحث سلسلة من العوائق النفسية، التي ينبغي از التها لبناء هذا الحوار الثقافي. يؤشر الباحث بان حوار الخبرات من وجة نظر الطرق الأجتماعية بهدف التطوير البناء والكشف المتواصل للقدرات، هو ضروري للشعور بالواقع والوجود وأدراكه. وعند ذلك، فأن الضرورة الحياتية تقدم الاعتراف المصمون بالاصول التاريخية لجميع الخلافات والاخطاء الموجودة. أن جميع الاوضاع التاريخية المطروحة في هذا المقال، تُعزز باشتشهادات من القرآن الكريم والتوراة، ويشار في البحث الى أن الحوار الايجابي فقط بين ممثلي العالمين الاسلامي والمسيحي، سيساعد على تطوير حضارتنا. ويلاحظ في المقال أن الحوار العقلي العقلائي ممكن في مختلف مجالات النشاط البشري – الثقافي و الفلسفي والديني والروحي والسياسي والاقتصادي، وتكمن أهميتها في السعي الثابت نحو إغناء العلاقات الانسانية والروحية المتبادلة بين ممثلي العالمين الاسلامي والمسيحي. التمامات المفتاحية: الحوار، العالم المسيحي، العالم الاسلامي، التسامح، الحضارة، التقدم.

Abstract

The given study is devoted to the analysis of the cultural dialog and the possibilities of its realization between the representatives of the two world religions – Islam and Christianity – on the foundations of mutual respect, mutual understanding and tolerant attitude to each other. The author of the research studies in detail the numerous psychological barriers, destruction of which is necessary for such cultural dialog. The author underlines that the dialog between the two experiences, based on sociological approaches with the aim of constructive and creative development, sustainable fulfillment of one's potential, is crucially important for the awareness and cognition of the reality and existence. At the same time, life demands unconditional acceptance of the current conflicts and mistakes. All the theoretical claims that are made in this paper are confirmed by the citations from the Holy Quran and Bible. It is pointed out in the study that only positive dialog between the Orthodox Christian and Islamic worlds will lead to the development of our civilization. The paper notes that the rational and sensible dialog is a possibility in various fields of human activity – cultural, philosophical, religious, spiritual, political, economic – and its value is in the aspiration for enriching human and spiritual interaction between the Christian and Islamic worlds.

Keywords: the dialog, Christian World, Islamic World, tolerance, civilization, progress

For citation: Suhail, F. (2018). أنحو حوار عقلاني بين الحضارات) العالمان المسيحي والإسلامي نموذجاً [To a reasonable dialogue between cultures (on the example of Orthodox Christian and Muslim Worlds]. Eurasian Arabic Studies, 3, 92-104.

Information about author

PhD Suhail Farah

Academician of Russian Academy of Education, Professor of Philosophy of civilization of Lebanese University, President of Open university "Dialogue of civilizations" gsfarah@hotmail.com

УДК 94

THE RELATIONSHIPS OF THE FIRST MALIKS OF EGYPT IN THE EARLY BAHRITE PERIOD WITH OADIS (1250-1260)

ОТНОШЕНИЯ ПЕРВЫХ МАЛИКОВ ЕГИПТА РАННЕБАХРИТСКОГО ПЕРИОДА С КАДИЯМИ (1250-1260)

А.А. Филиппов

Белорусский государственный университет

alexfilippov1983@gmail.com

Submission Date: 04.06.2018

Аннотация

Данная статья посвящена анализу различных аспектов внутренней политики и внутреннего устройства раннебахритского государства в период нахождения у власти первых раннебахритских маликов, начиная от Шаджарат ад-Дурр [1250] и заканчивая аль-Мудзаффаром Кутузом [1259-1260]. Поднимается вопрос о наличии «политики/ политического курса» у первых мамлюкских правителей и проблема соотношения таких базовых понятий как «siyāsa(t)» (политика) и «sharīʻa(t)» (религиозный закон). Автор делает вывод о том, что первые мамлюкские правители следовали тем институциональным основам взаимоотношений между правителем и кадиями, которые существовали еще во время правления ас-Салиха Наджм ад-Дина, избегая каких-либо изменений в этой области. Данные взаимоотношения основывались на делегировании полномочий по линии халиф – султан – кадий кадиев. В качестве основного проводника политического курса первых

мамлюков выступал Бадр ад-Дин ас-Синджари.

Ключевые слова: раннебахритское государство, политический курс, религиозный закон, мамалюки, кадии.

Abstract

The paper is devoted to the analysis of different aspects of inner policy and internal structure of the early Bahrite state in the period of power of the first early Bahrite maliks with Shadzharat ad-Durr [1250] to have been the first and Al-Moudzaffar Kutuz [1259-1260] as the last. Raised is the question of whether the first mamluk rulers had actual policy/political course or not; also considered is the problem of correlation of the notions of "siyāsa(t)" (policy) and "sharī'a(t)" (religious law). The author's conclusion is that the first mamluk rulers followed the same basis of the relationships between the ruler and Qadis which had existed in the times of as-Salikh Nadzhm ad-Din, not allowing any changes in the given sphere. The relationships were based on delegation of power on the line khalif – sultan – qadi. The main facilitator of the first mamluks' political course was Badr ad-Din as-Sindzhari.

Keywords: the early Bahrite state, political course, religious law, mamluks, qadis.

For citation: Filippov, A.A. (2018). Otnosheniia pervykh malikov Egipta rannebakhritskogo perioda s kadiiami 1250-1260 [The relationships of the first Maliks of Egypt in the early Bahrite period with Qadis (1250-1260)]. Eurasian Arabic Studies, 3, 105-119.

Information about the author

Candidate of political science Aleksandr Anatolevich Filippov Belarusian State University alexfilippov1983@gmail.com

THE ECONOMIC DECLINE OF UR CITY AND ITS CONSEQUENCES ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УПАДОК Г. УР (МЕСОПОТАМИЯ) И ЕГО ПОСЛЕДСТВИЯ

Mohammed K. Rokan
University of Al-Qadissiya
dr.mkrokan@gmail.com

Submission Date: 12.04.18

Аннотация

Данная статья посвящена анализу предпосылок развития экономического кризиса, причин и последствий экономического упадка города Ур, одного из наиболее известных городов Месопотамии. Автор выделяет экономический фактор как одну из важнейших особенностей развития данного шумерского города. В Ираке город известен как «Телль аль-Муккайар». В настоящее время остатки города Ур находятся на юге Ирака на расстоянии 365 километров к юго-востоку от Багдада, столицы страны. Ур развивался на протяжении ряда эпох. Во время правления многих царей, власть которых распространялась на обширные пространства, город был центром власти в Шумере. В новошумерский период Ур стал столицей огромной империи, включавшей в себя значительные территории, а власть его правителей распространялась и за пределы Месопотамии (2112-2004 гг. до н.э.).

Ключевые слова: экономический кризис, экономический упадок, Ур, Месопотамия, династия Иббисуэн

Abstract

The city of Ur is considered to be one of the most important cities in Mesopotamia. In Iraq it is known as Thal Al-Mukkayar. The dynasty ruled over Mesopotamia and the life in the city flourished till the reign of the last king, Abi-Sin, when the economy declined affecting the life of people. The revolts of a number of cities, as well as the Elamites and Amorites invasions followed, resulting in the fall of the city and the Third Dynasty.

In the present research, we discuss the decline of the Ur's economy, as well as other reasons, which resulted in the fall of the city and the Third Dynasty. It was the capital of the great state during the reign of the Third Dynasty of Ur (2112-2004 BC).

Keywords: Ur, Mesopotamia, Ibbisuen Dynasty, history, economy

For citation: Rokan, M.K. (2018). Ekonomicheskii upadok goroda Ur mesopotamiia i ego posledstviia [The economic decline of Ur city and its consequences]. Eurasian Arabic Studies, 3, pp. 120-129.

Information about the author
Assistant Professor Dr. Mohammed K. Rokan
University of Al-Qadissiya
Republic of Iraq
dr.mkrokan@gmail.com