

تقويم التاجر سيأ (Si.A.a) (عصر سلاله اور الثالثة ٢١١٢-٢٠٠٤ ق.م)

م.م وجدان ناصر حسين جامعة سومر

تاريخ الطلب: ٢٠٢٢/٩/١٠

تاريخ القبول: ٢٠٢٢/١٠/١٢

الملخص

تُعد التجارة أحد المرتكزات الأساسية للنشاط الاقتصادي في بلاد الرافدين اهتم ملوك سلاله أور الثالثة بالتجارة من خلال الحملات العسكرية لتأمين الطرق وتشريع القوانين لضبط شؤون التجارة، ومصطلح (DAM-GAR₃) يعني التاجر وهي مهنة سومرية الأصل، كان يقوم بدور الممول لغيره من الباعة لقاء ربح معين أو نسبة معينة من الربح وكان يتمتع بمركز اقتصادي واجتماعي مرموق، تطورت مهام وفعاليات التاجر شملت قرض المبالغ والتوسط في إنجاز المعاملات وكذلك أدى دور الوكيل أو الأمين الحكومي (للدولة) في بعض الصفقات التجارية لاسيما عند استيراد بعض المواد من خارج البلاد، لقد أشارت النصوص المسماة من عصر سلاله أور الثالثة إلى عدد من الشخصيات التجارية كان من بينهم التاجر سيأ (Si.A.a) احتل دوراً بارزاً ومهماً في تنظيم التجارة والتجار في عصر سلاله أور الثالثة، وتحديداً في عصر آخر ثلاثة ملوك لدولة أور الثالثة (امار - سين، شو - سين، ابي - سين)

تمكن العلماء من التعرف على عدد اسماء الشهور تعود لتجار في هذه الفترة منهم التاجر سيأ (Si.A.a) الذي عرف تقويمه بحدود سبعة عشر شهراً، قادت إلى استنتاج منطقي وهو ان التجار قد طبق في سجلات وتعاملاتهم أكثر من نظام تقويمي اعتماداً على اختلاف التجار الذين يتم التعامل معهم أو المدن التي تمت صياغة الاتفاق فيها

Abstract

Trade is one of the main pillars of economic activity in Mesopotamia. The kings of the third dynasty of Ur were interested in trade through military campaigns to secure roads and enact laws to control trade affairs, (DAM-GAR₃), which means the merchant, a Sumerian profession, and he played the role of financier for other sellers in return for a profit A certain or a certain percentage of the profit and he enjoyed a prestigious economic

and social position. The tasks and activities of the merchant developed, including loaning sums and mediating the completion of transactions. He also played the role of the government agent or secretary (of the state) in some commercial transactions, especially when importing some materials from outside the country. The cuneiform texts from the era of the third dynasty of Ur referred to a number of commercial personalities, among whom was the merchant (Si.A.a) who occupied a prominent and important role in regulating trade and merchants in the era of the third dynasty of Ur, specifically in the era of the last three kings of the third state of Ur (Amar-Sen, Shu-Sin, Abe-Sin) (Scholars were able to identify the number of month names belonging to merchants in this period, including the merchant (Si.A.a) Who knew him for about seventeen months, It led to a logical conclusion, which is that the merchants have applied more than one calendar system in their records and dealings, depending on the difference of the merchants who are dealt with or the cities in which the agreement was drawn up.

المقدمة

تعد التجارة أحد المرتكزات الأساسية للنشاط الاقتصادي في بلاد الرافدين، إذ احتلت، منذ القدم، مكانة مهمة في حياة العراقيين القدماء تمثلت بتجارة المواد الأولية التي يفتقر العراقيون القدماء إليها وذلك لعدم توافرها داخل البلاد، ومن تلك المواد الأخشاب بأنواعها والأحجار الثمينة والمعادن لا سيما الذهب والفضة والنحاس⁽¹⁾، وكان من الواجب على العراقي القديم توفير السلع والمنتجات التي يفتقدها البلد لغرض سد النقص في المجتمع، من جانب، ومن جانب آخر، فهم بحاجة ماسة إليها سواء في حياتهم اليومية أو للأغراض الدينية في المعابد وللأغراض الدنيوية في القصور والمراكز الأخرى، وذلك كان يتم عن طريق التبادل التجاري أو المقايضة⁽²⁾، بالمقابل كانت المنتجات الزراعية والثروة الحيوانية ومنتجاتها متوفرة بكثرة في بلاد الرافدين، فكانت التجارة تتم بتبادل تلك المواد مقابل جلب ما يحتاجونه من أخشاب وأحجار ومعادن، فضلا عن ذلك فقد عمد العراقيون القدماء إلى تصنيع بعض المواد وتصديرها مثل تصنيع الجعة (البيرة)، والصناعات الجلدية، والصوفية، والزيت النباتية وغيرها.⁽³⁾

اهتم ملوك سلاله أور الثالثة وعنايتهم بالتجارة إلى الحد الذي دفعهم لإرسال حملات عسكرية لضمان سلامة الطرق التجارية وتهيئة أسباب تدفق المواد الأولية من المنشئ المختلفة⁽⁴⁾، وظل ملوك سلاله أور الثالثة مهتمين بالنشاط التجاري فأصدروا القوانين والأنظمة والتعليمات الضرورية لضبط شؤون التجارة حتى غدت النظم التجارية العراقية القديمة مثلاً يقتدى بها فاقتبست منه كثير من الحضارات العالمية الأخرى كما استخدمت الموازين والمكاييل الدقيقة لمعرفة الأوزان وقد تم العثور على الكثير من التماثيل الصغيرة والدمى مصنوعة من الحجارة على هيئة أسد أو بطة أو غيرها مثبت عليها وزنها تستخدم لهذا الغرض.⁽⁵⁾

يبرز من بين العاملين في التجارة ما يعرف بالمصطلح السوم (DAM-GAR₃)⁽⁶⁾ الذي يعني

التاجر وهو الشخص الذي امتهن مهنة التجارة أي

بيع وشراء السلع والبضائع المختلفة، فيقال تَجَرَ يتجر تجراً أو تجارةً أي باع واشترى ويقال رجلاً تاجرٌ والمجموع تُجار، ويرادفها بالاكديية (tamkaru(m)) وهي مهنة سومرية الأصل، وكان يتمتع بمركز اقتصادي واجتماعي مرموق، كان يقوم بدور الممول لغيره من الباعة لقاء ربح معين أو نسبة معينة من الربح، فضلاً عن قيامه بنقل السلع والبضائع وعقد الصفقات التجارية، ثم تطورت مهام وفعاليتات التاجر ولم تعد تلك الفعاليات تقتصر على البيع والشراء بل شملت قرض المبالغ والتوسط في إنجاز المعاملات فضلاً عن ذلك فقد أدى التاجر دور الوكيل أو الأمين الحكومي (للدولة) في بعض الصفقات التجارية لاسيما عند استيراد بعض المواد من الخارج، وذلك لقاء أجور أو جرايات معينة، فضلاً عن منحه امتيازات وحقوق اجتماعية.⁽⁷⁾

لقد أشارت النصوص المسمارية من عصر سلاله أور الثالثة إلى عدد من الشخصيات التجارية كان من بينهم التاجر سيأ (Si.A.a) والتاجر تورام- ايلي.⁽⁸⁾ (turam-ili)

التاجر سيأ (Si.A.a)

اقترن اسمه بمهنة التجارة، وهو يعمل بصورة رئيسية بالقروض بالفضة، وقد اعتمد في عمله على كُتاباً ومسجلين اعتمدوا تقاويم مختلفة باختلاف التجار الذين يتم التعامل معهم أو باختلاف المدن التي تمت صياغة الاتفاق فيها.⁽⁹⁾

احتل سيأ (Si.A.a) دوراً بارزاً ومهماً في تنظيم التجارة والتجار في عصر أور الثالثة، وتحديدًا في عصر آخر ثلاثة ملوك لدولة أور الثالثة (امار- سين، شو- سين، ابي- سين)⁽¹⁰⁾ ويبدو ذلك

واضحاً من خلال دوره في اقراض القروض وقد أعطاه ذلك مكاناً مركزياً في مجتمعه التجاري في دولة أور الثالثة نلاحظ ذلك من خلال اقراضه الاموال لأشخاص ذات مراكز مهمة في الدولة ليس كمسؤولين بل كأشخاص فضلا عن ذلك ظهوروا كشهود في عده قضايا، حدد نشاطه التجاري لمدته ٢٩ عام (11).

استطاع الباحث كارفنكل وبالا اعتماد على دراسة مجموعة من النصوص في جامعة يال الأمريكية من إضافة أرشيفاً متميزاً عرف بأرشفيف سيأ (Si.A.a) والتاجر تورام- ايلي وان المصدر لهذه النصوص لم يكن معروفاً لكنه يقترح ويرى بأن الأصل والمصدر لهذه النصوص هو شمال تل الولاية أوحارة اروم المنطقة المجاورة لها (12) وقد أيد هذا الرأي الباحث مارك فان دي ميروب مستندا بذلك إلى أسماء الأشخاص وأسماء الشهور الواردة في النصوص. (13)

ظهر أسم سيأ (Si.A.a) في النصوص المسمارية المنشورة والتي تمت دراستها من الباحث ستيفن كارفنكل بانه (nagada) راعي ومن ثم ترقى ليصبح sipa بمعنى راعي ايضاً ولكن رتبه اعلى ، عائلة مهيمنة على منطقته الرعي للاب وثلاثة من اخوته من جيله لارتباط اسماءهم بمهنة الراعي (nagada) اضافة الى الرعي فقد ارتبط اسماء الاحفاد بمهنة الكاتب dub-sar فضلا عن احد اخوته ، وقد حصل سيأ (Si.A.a) على العديد من العبيد خلال مسيرته المهنية من المحتمل انهم كانوا يعملون في الاراضي الزراعية وخاصة في موسم زراعة الحبوب. سيأ (Si.A.a) كان من عائلة تجارية فقد كان أبوه الراعي illum-bani اما اخوته فهم (Garili nagada , Amur-ilam dub-sar, Abaya nagada ,Naharum) اما ابناءه فهم (Ahu-waqar dub-sar , puzuršuni , Nur-ili) ابناء اخوته هم (14) (Agu'a dub-sar , agu šerazu)

هذه العائلة (العائلة التجارية) كانت ذات تنظيمات مهنية مرتبطة ومتراصة، وقد أسسوا ووضعوا نظاماً من مجموعات العوائل، وهذه العوائل عملت على إنها شريكة في العمل التجاري، لذلك فقد أظهرت النصوص المسمارية التي درسها الباحثون من في جامعة يال (Yale) بان الأولاد والإخوان ظهوروا على انهم شهود في التعاملات التجارية، وإن التجار الذين يشكلون التنظيم الفردي كانوا قادرين على العمل التجاري بالنيابة عن الآخرين (15). حصل على مزايا من السلطة المركزية مقابل الاشراف على شؤون الرعاة الذين تحت رعايته في مجتمعة شاركت عائلته واثنان من أشقائه

تقويم التاجر سيأ (Si.A.a) (عصر سلاله اور الثالثة ٢١١٢-٢٠٠٤ ق.م)

بالإضافة الى نشاطه كدائن ومن خلال الدراسة فقد حصل على مجموعه من العبيد للأعمال الزراعية وهذا يدل على امتلاكه لأراضي شاسعة للزراعة تم تنفيذ هذه الاعمال بمشاركة عائلته مكنهم نشاطهم الزراعي والرعي من الاقراض وتوسيع ممتلكاتهم.⁽¹⁶⁾

تقويم التاجر سيأ (Si.A.a)

اعتمد السومريون في اعداد التقاويم الخاصة بمدنهم على فعاليتهم اليومية وماهي الانعكاس للنشاط الزراعي والاقتصادي لهم والتي كانت تؤثر بشكل ايجابي في حياتهم العامة فنجد اغلب الاشهر ذات صلة وثيقة بالنشاط الزراعي ، والتقاليد التي اتخذت كأعياد للإلهة والملوك⁽¹⁷⁾، تمكن العلماء من التعرف على عدد اسماء الشهور التي كانت معتمده في مدن سلاله اور الثالثة⁽¹⁸⁾، فضلاً عن ذلك عدد كبير من اسماء اشهر تعود لتجار في هذه الفترة ، إن العدد الكبير من أسماء الأشهر التي ثبتت قادت إلى استنتاج منطقي وهو ان التجار قد طبق في سجلات وتعاملاتهم أكثر من نظام تقويمي⁽¹⁹⁾ اعتمدوا تقاويم أجنبية اعتماداً على اختلاف التجار الذين يتم التعامل معهم أي انهم اعتمدوا في تسجيل تعاملاتهم التجارية على تقاويم مختلفة اعتماداً على اختلاف التجار أو المدن التي تمت صياغة الاتفاق فيها⁽²⁰⁾. الاشهر الواردة مشتركة مع اسماء اشهر المدن السومرية وبعضها مشترك مع ارشيف التاجر تورام ايلي مما يدل على انهم من منطقه واحده تخلل ارشيفهم اسماء اشهر اكدية غير وارده ضمن المدن السومرية مما يؤيد على انهم من منطقه اروم قريه على المناطق تتحدث اللغة الاكدية ان بعض نصوص ارشيفهم من منطقه كيش منطقه ذات عرضه للتأثيرات الاقليمية إن وجود الاشهر الاكدية في أرشيف سومري ربما يفسر بتأثير الاموريين على المنطقة في زمن حكم الملك ابي- سين ونهاية سلاله أور الثالثة .⁽²¹⁾

وفي النصوص المنشورة من أرشيف التاجر سيأ (Si.A.a) من عصر أور الثالثة قدم الباحث (Sallaberger) قائمة لأسماء الاشهر الواردة،⁽²²⁾

ezem-a-bi -١

AN.ZA.GU.HAR-um -٢

apin-du₈-a -٣

aš-lu-um -٤

ba-ra-um -٥

da-hu-bu-um -٦

ezem-a-dara ₄	-٧
ezem - ^d inanna	-٨
ezem ^d Nergal	-٩
ezem ^d šul-gi	-١٠
gi-sig-ga	-١١
gu ₄ -GANA ₂	-١٢
la-hu-um	-١٣
nig-e-ga	-١٤
nig ₂ - ^d en-lil ₂ -la ₂	-١٥
še-kin-ku ₅	-١٦
tum-ma-al	-١٧

اربعه من اسماء الاشهر التي وردت ضمن تقويم التاجر سيأ (Si-A-a) لم ترد ضمن الاشهر السومرية او المدن المجاورة لها غير سومرية مجهولة المصدر هي: (AN.ZA.GU.HAR-- um, aš-lu-um, ba-ra-um, da-hu-bu-um) (23)

الشهر ezem-a-bi: هو الشهر الأول ضمن التسلسل لأسماء الأشهر التابعة للتاجر سيأ (Si-A-a) وقد ورد بصيغة (a-bu-um) و ezem-a-bi و (a-bi) والشهر الاول لارشيف التاجر تورام- ايلي (24)، وفي تقويم مدينة ادب ظهر بصيغة (25) (ab- be). وظهر بصيغة (a-bi) و a-bu) وفي تقويم أيشان مزيد.

كما ظهر في التقويم البابلي بصيغة ((abu) وعرف بشدة حرارته كما ان تسميته في العربية آب مشتقة من الآب بمعنى النبت والكلأ ونجده عند العبرانيين بالتسمية العربية "آب" نفسها. (26) شهر (27) (gi^{is}apin du₈-a): والشهر الثالث في التقويم والشهر الثاني في ارشيف تورام- ايلي، والشهر الثامن في تقويم مدينة نفر (28) (Si-A-a)، (27) ويرد أحياناً بصيغته gi^{is}apin ومعناه شهر فتح (فك) التربة بالمحراث. (29)

شهر ezem-a-dara₄: والقراءة الاخرى له ezem-a-sig₂: وهو الشهر السابع في التقويم والشهر الثاني في اشيف التاجر تورام- ايلي (30) ويعتقد أن هذا الشهر يتزامن مع عيد جز الصوف الذي يتم عند العراقيين القدماء ما بين شهر نيسان وآيار. (31)

شهر ezem-d^{inanna} : هو الشهر الثامن في التقويم والشهر الثالث في تقويم مدينه نفر وهو شهر الاحتفال بالالهه اينانا". (32)

ezem-d^{nergal} : وهو الشهر التاسع في التقويم وهذا الشهر لم يرد ضمن تقويم المدن السومريه خلال فتره سلاله اور الثالثة ويعني الاحتفال بالاله نركال الاله الرئيسي لمدينه كوئا (33)

شهر ezem-d^{šul-gi} : وهو الشهر العاشر في التقويم وقد ورد الشهر السادس للتاجر تورام ايلي وقد ورد ضمن قوائم مدن عدة في سلاله أور الثالثة منها "أور، دريهم، كرسو، أوما، ادب" (34)، ويعني حرفيا "عيد شولكي"، وهو شهر الاحتفال بالملك شولكي أي "عيد شولكي" في الذكرى الثلاثون لتوليه عرش مدينه أور، إذ تقدم فيه القرابين من حبوب وتمور وزيت وفواكه وغيرها. (35)

شهر gi-sig-ga : الشهر الحادي عشر في التقويم وقد ورد الشهر الثامن في ارشيف تورام- ايلي معنى هذا الشهر "شهر جدار القصب أو شهر حصن القصب". (36)

gu₄-gana₂ : وهو الشهر الثاني عشر في التقويم والشهر الاول في تقويم مدينه كرسو وهو شهر الاحتفال بالربيع والنمو وتقديم التضحية. (37)

la-hu-um : وهو الشهر الثالث عشر في التقويم ورد ضمن الأشهر العيلاميه وكذلك يعد الشهر الثالث لمدينه ماري وهو يمثل طقوس محتمله للاله ننخرس ساك في مدينه خشمتا (38)

والشهر الاخير لتقويم ايشان مزيد. (39)

شهر nig₂-e-ga : هو الشهر الرابع عشر في التقويم ، ولم يرد في تقاويم المدن السومرية الا في ارشيفي تورام - ايلي ولا تتوافر معلومات عن هذا الشهر ومن المحتمل ان يكون معناه شهر التشييد أو شهر تشييد "القنوات" أو "السدود". (40)

شهر nig₂-d^{En-lil}-la : الشهر الخامس عشر و الشهر الحادي عشر لارشيف التاجر تورام - ايلي معنى اسم هذا الشهر شهر "ملكية الإله أنليل، كنز الإله إنليل". (41)

شهر še- KIN- ku₅ : الشهر السادس عشر، يُعد هذا الشهر من الأشهر الشائعة في تقاويم معظم المدن السومرية مثل "أور، دريم، اوما، نفر، ادب، كرسو وغيرها" كما ورد في أرشيف التاجر تورام - ايلي، وقد خصص هذا الشهر لحصاد الشعير. (42)

شهر tum-ma-al : ويرد بصيغه اخرى ((du-ku₃-ga)) الشهر السابع عشر في التقويم، والشهر السابع في تقويم مدينه نفر وهو شهر مهرجان التل المقدس. (43)

الخلاصة

تُعد التجارة أحد المرتكزات الأساسية للنشاط الاقتصادي في بلاد الرافدين اهتم ملوك سلاله أور الثالثة بالتجارة من خلال الحملات العسكرية لتأمين الطرق وتشريع القوانين لضبط شؤون التجارة، (DAM-GAR ٣) الذي يعني التاجر وهي مهنة سومرية الأصل، كان يقوم بدور الممول لغيره من الباعة لقاء ربح معين أو نسبة معينة من الربح وكان يتمتع بمركز اقتصادي واجتماعي مرموق، تطورت مهام وفعاليات التاجر شملت قرض المبالغ والتوسط في إنجاز المعاملات وكذلك أدى دور الوكيل أو الأمين الحكومي (للدولة) في بعض الصفقات التجارية لاسيما عند استيراد بعض المواد من خارج البلاد، لقد أشارت النصوص المسمارية من عصر سلاله أور الثالثة إلى عدد من الشخصيات التجارية كان من بينهم التاجر سياً (Si.A.a) احتل دوراً بارزاً ومهماً في تنظيم التجارة والتجار في عصر سلاله أور الثالثة، وتحديداً في عصر آخر ثلاثة ملوك لدولة أور الثالثة (امار- سين، شو- سين، ابي- سين)

تمكن العلماء من التعرف على عدد اسماء الشهور تعود لتجار في هذه الفترة منهم التاجر سياً (Si.A.a) الذي عرف تقويمه بحدود سبعة عشر شهراً، قادت إلى استنتاج منطقي وهو ان التجار قد طبق في سجلات وتعاملاتهم أكثر من نظام تقويمي اعتماداً على اختلاف التجار الذين يتم التعامل معهم أو المدن التي تمت صياغة الاتفاق فيها

الهوامش

1- الهاشمي، رضا جواد، "التجارة" موسوعة حضارة العراق، ج٢، بغداد، ١٩٨٥، ص١٩٦ وما بعدها.

2- Leemans ,W.F., Foreign Trade in the Old Babylonian period ,
Leiden, 1960, P.2..

٣- الهاشمي، رضا جواد، مصدر سابق، ١٩٨٥، ص١٩٧.

٤- المصدر نفسه ، ١٩٨٥، ص٢٣١

٥- عبد العزيز اليأس سلطان، اثر البيئة في تاريخ وحضارة بلاد الرافدين، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الموصل، ٢٠٠٠، ص٨٧ .

6- Garfinkle, S." Silver and Gold Merchants and the economy of the Ur III state" JCS, supplement series, Vol-1, (2008), p.63

- 7- الجنابي ، جاسم عبد الامير ، نصوص مسمارية غير منشوره من ارشيف التاجرتورام ايلي ، رسالة ماجستير ، جامعة بغداد ، كلية الادارب ، ٢٠١٤ ص 110-111
- 8- Garfinkle, S.J., "Turam- ili and the community of merchants in the Ur III period", JCS- 54, 2002, p. 25.
- 9- Widell, M., "The Ur III Calendar (s) of Turam - ili" cuneiform Digital Library Journal, 2003 page 4 of 7 .
- 10- Garfinkle, S.J, JCS- 54, op- cit, p.30-31.
- 11- Garfinkle, S.J, si.a-a and his famli . ZA -93 .2003 , P 164.
- ١٢- تل الولاية: تل مستطيل الشكل طوله ٢كم وعرضه ١كم يقع على بعد ٣٠كم إلى الجنوب من مركز ناحية الحسينية في محافظة واسط، ابتدأت أعمال التنقيب فيه عام (١٩٥٨) وعثر على ادوار زمنية عدة تمثلت من الأعلى بالعصر الفرثي، سلالة أور الثالثة، العصر الأكدي، وعصور فجر السلالات وعثر على عدد من اللقى الاثرية تمثلت بعدد من الفخاريات والأختام والآجر المختوم ورقم طينية. ينظر: سلمان ، احمد عزيز، عصر السلالات السومرية في ضوء تنقيبات تل الولاية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد، كلية الآداب، قسم الآثار، ٢٠١٢ ، ص ١
- 13- Garfinkle, S. J., JCS-54., p.29
- 14- Garfinkle, S. J., JCS-54., p.29 . Garfinkle, S.J., si.a-a and his famli . ZA -93 .2003 , P 166.
- 15- Ibid, p.31
- 16- Sallaberger, W.,Der Kultische Kalender der Ur III- zeib , Berlin,(1993),p.10. : Garfinkle, S.J.,the ruling family of ur III umma aprosopographical analysis of aprovincial elite family in southern Iraq ca.2100-200 . Op .BC. (2003)
- 17- مرغريت ، روتن ، علوم البابليين ، ترجمة يوسف حي ، بغداد ، ١٩٨٠ ، ص ٨٥ .
- ١٨- رشيد ، فوزي "نصوص إدارية من العصر السومري الحديث" سومر، مج-٢٤ (بغداد ، ١٩٦٨) ص ٦٥ .
- Cohen , M. , Op. Cit , p.131
- 19- Van de mieroop, M.,Op.cit, p.4 .
- 20- Garfinkle, S.J.,Op.cit, p.52.
- 21- Garfinkle, S.J.,Op. cit. (2003)p , 35

- 22-Sallaberger, W., Der Kultische Kalender der Ur III- zeib ,
Berlin,(1993),p.10.
- 23- Cohen , M. , Op. Cit , p.221, : Garfinkle, S.J., Op.cit . (2003)
,p49
- 24- Widell, M., Op. cit, p. 1.
- 25- Sallaberger, w., Op. cit, p. 10.
- 26- اسماعيل، خالد سالم، "الاشهر - اصولها وتسمياتها في حضارة وادي الرافدين واثرها على
البلدان المجاورة"، الندوة العلمية لمهرجان بابل الدولي الحادي عشر، بغداد ١٩٩٩، ص ٦١.
- 27- Sallaberger, W., Op.cit, p. 7.
- 28- Ibid, p.10.
- 29- Cohen, M. E., Op. cit, p. 112.
- 30-Widell.M.,Op.cit, p.1
- 31- MDA, p. 225; 237.
- وللمزيد من التفاصيل حول الصوف ينظر: المتولي، نواله أحمد محمود، مدخل إلى دراسة الحياة
الاقتصادية لدولة أور الثالثة في ضوء الوثائق المسمارية (المنشورة وغير المنشورة) ، بغداد،
٢٠٠٧، ص ٢٦٧.
- 32- Sallaberger, W., Op. cit,p. 10.
- 33- Sallaberger, W., Op. cit,p. 10: : Garfinkle, S.J., Op.cit . (2003)p,
49
- 34- Sallaberger, W., Op. cit, p. 7- 8.
- 35- Cohen, M. E , Op. cit, p. 183.
- 36- الجنابي , جاسم عبد الامير , المصدر السابق , ص ١٣٣
- 37-Sallaberger, W., Op. cit, p. 9 ; Cohen, M. E , Op. cit, p. 281.
- 38-Cohen, M. E., Op. cit, p. 289
- 39- Sallaberger, W., Op. cit, p. 10
- ٤٠- الجنابي , المصدر نفسه , ص ١٣٤ .
- 41- الجنابي , المصدر نفسه ص ١٣٥
- 42- Sallaberger, W., Op.cit, p. 7-8.
- 43- Sallaberger, W., Op.cit, p. 7. Cohen, M. E., Op. cit, p. 79

المصادر

- ١- اسماعيل، خالد سالم، "الاشهر - اصولها وتسمياتها في حضارة وادي الرافدين واثرها على البلدان المجاورة"، الندوة العلمية لمهرجان بابل الدولي الحادي عشر، بغداد ١٩٩٩.
- ٢- الجنابي، جاسم عبد الامير، نصوص مسمارية غير منشوره من ارشيف التاجر تورام ايلي، رسالة ماجستير، جامعة بغداد، كلية الادارب، ٢٠١٤.
- ٣- سلطان، عبد العزيز اليأس، اثر البيئة في تاريخ وحضارة بلاد الرافدين، أطروحة دكتوراه غير منشورة، جامعة الموصل، ٢٠٠٠.
- ٤- سلمان، احمد عزيز، عصر السلالات السومرية في ضوء تنقيبات تل الولاية، رسالة ماجستير غير منشورة، جامعة بغداد، كلية الآداب، قسم الآثار، ٢٠١٢.
- ٥- رشيد، فوزي، "نصوص إدارية من العصر السومري الحديث" سومر، مج-٢٤ (بغداد، ١٩٦٨)
- ٦- المتولي، نواله أحمد محمود، مدخل إلى دراسة الحياة الاقتصادية لدولة أور الثالثة في ضوء الوثائق المسمارية (المنشورة وغير المنشورة)، بغداد، ٢٠٠٧.
- ٧- مرغريت، روتن، علوم البابليين، ترجمة يوسف حي، بغداد، ١٩٨٠.
- ٨- الهاشمي، رضا جواد، "التجارة" موسوعة حضارة العراق، ج٢، بغداد، ١٩٨٥.

المصادر الاجنبية

- 1-Cohen, M. E., The cultic Calendars of the Ancient Near East, Maryland, (1993).
- 2-Garfinkle, S. " Silver and Gold Merchants and the economy of the Ur III state" JCS, supplement series, Vol-1, (2008)
- 3-Garfinkle, S.J., "Turam- ili and the community of merchants in the Ur III period", JCS- 54, 2002,
- 4-Garfinkle, S.J.,the ruling family of ur III umma aprotopographical analysis of aprovincial elite family in southern Iraq ca.2100-200 BC. (2003)
- 5-Labat, RManual D'épigraphie Akkadienn e (MDA) Paris, (1988).
- 6-Leemans ,W.F., Foreign Trade in the Old Babylonian period , Leiden, 1960.

-
- 7-Widell, M., "The Ur III Calendar (s) of Turam – ili" cuneiform Digital Library Journal, 2003 page 4 of 7 .
- 8-Sallaberger, W.,Der Kultische Kalender der Ur III- zeib , Berlin,(1993),p.10.