

حركة الترجمة في العهد الإسلامي

رؤيه تاريخيه

م.م. ياسر القزويني الحائرى

حركة الترجمة في العهد الإسلامي

رؤيه تاريخيه

م.م. ياسر القزويني الحائرى

تمهيد

يتجه هذا البحث نحو دراسة تاريخ حركة الترجمة وليس الهدف منه تقييم هذه الحركة ولا الورود إلى محتويات الترجمات... بل ما يرکن إليه هذا البحث ويعمل الاحتاط به هو دراسة نظرية حول طبيعة حركة الترجمة. بعبارة أخرى ما يريده الباحث هو دراسة نظرية بشأن حركة الترجمة من وجهة نظر تاريخية بحثية.

السؤال الأساس الذي نطرحه في هذا الصدد: هل عملية ترجمة العلوم اليونانية من اللغة اليونانية إلى اللغة العربية، كانت نتاج الأسس والأطر التي وضعها المترجمون النسطوريون السريان كما يزعم البعض، أم كانت حركة علمية نابعة من رؤى ومقتضيات العصر الإسلامي آنذاك؟

هذا هو السؤال الذي يطرحه الباحث ويراد الإجابة عليه عبر منهج بحث تاريخي بحث.

يسعى الباحث إلى وصف تيارات المترجمين ونوازعهم وخلفياتهم الفكرية لكي يجيب على سؤاله المطروح بشكل مقنع، وفي النهاية وعبر منهجه التاريخي يذهب إلى أننا لا نستطيع أن ننصب كل المترجمين وتياراتهم في خانة واحدة بل هناك تيارات كانت تعمل وفق نوازعها وهناك أيضاً تيارات عملت وفق مقتضيات العصر الإسلامي وهذه الإجابة تأتي في طيات البحث عبر منهج تاريخي يميز بين التيارات المتعددة ويبحث عن خلفياتها وطبيعة عملها في مراحل التاريخ دون أن يتدخل في محتوى الترجمات.

يعد الكثير من العلماء ومؤرخي العلم ان فترة حركة الترجمة في العالم الإسلامي ، فترة مصيرية وتمثل نقطة تحول بالنسبة إلى تاريخ العلوم في العالم. فالمستشرق الشهير فرانس روزيتال يصف هذه الفترة أنها فترة مشرمة في تاريخ الحضارة البشرية.⁽¹⁾

وحتى من وجہ نظر متشددة ومغرضة فإننا لا نستطيع أن نتجاهل دور العالم الإسلامي في تطوير العملية العلمية العالمية.

مؤرخ العلوم الغربي "بير روسو" الذي لا يعطي لهذه الفترة حقها ضمن كتابه الضخم حول تاريخ العلوم، يقول نقالا عن بير دوهم: "من دون شك لا نستطيع أن نتحدث حول مسألة العلم العربي ، وهم لا

1 -The classical Heritage in Islamic by Franz Rosenthal; Translated from the German by Emile and Jenny Marmorstein; London, Routledge kegan Paul,1975.PP.1-41

يدينونا في أي من نظرياتنا، ولكن حتى إذا إكتفوا بأن يحفظوا البعض من تراثنا القديم فعلى أن نقدر شأنهم ونعطي حقهم، بغض النظر عمّا إذا كانوا قد أضافوا شيئاً لهذا التراث أم لا".^(١)
نرى بأن في أسوأ الأحوال لا نستطيع أن نغضّ أبصارنا عن هذه الفترة الإنقالية بالنسبة إلى تاريخ العلوم في العالم.

الكاتب الإيراني حسن تقى زادة وفي إحدى كتبه الفارسية المعدودة التي تبحث تاريخ العلوم في العصر الإسلامي، تطرق في فصل من كتابه تحت عنوان "المصادر اليونانية والإيرانية للعلوم الإسلامية" بشكل مفصل عن تأثير المصادر الإيرانية في العلوم الإسلامية،^(٢) وتحدث في الفصل الثاني من كتابه ولكن بشكل موجز عن تأثير حضارة سريان العراق والشام وحران في الحركة العلمية في العصر الإسلامي.^(٣)
المؤرخ الإيراني الآخر "ذبيح الله صفا" في كتابه "تاريخ العلوم العقلية في الحضارة الإسلامية" هو أيضاً يؤكّد على دور السريان في حركة نقل العلوم ولا يتحدث بشكل مسهّب عن هذا الموضوع لكنه يفصّل القول في دور الفرس في هذا المجال.^(٤)

السؤال الأساس الذي نطرحه في هذا الصدد: هل عملية ترجمة العلوم اليونانية من اللغة اليونانية إلى اللغة العربية، كانت نتاج الأساس والأطر التي وضعها المترجمون النسطوريون السريان كما يزعم البعض، أم كانت حركة علمية نابعة من رؤى ومقتضيات العصر الإسلامي آنذاك؟

للإجابة عن هذا السؤال لابد أن نرجع إلى الوراء ونبحث عن زمن بداية عصر الترجمة:

يرى بعض المؤلفين في هذا المجال أن عصر الترجمة بدأ في الفترة الأموية، وأن خالد بن يزيد هو أول من دعم حركة الترجمة عندما طلب إلى رجل دين مسيحي أن يترجم له كتاباً في الكيمياء، بالإضافة إلى هذا الكتاب هناك كتاب آخر ترجمت في العهد الأموي^(٥)، لكن الحركة الأساسية للترجمة في العصر الإسلامي بدأت في واقع الأمر في عهد العباسين.

والبارقة الأولى لحركة الترجمة في العهد العباسي كانت مع منصور الدوانيقي الذي كانت له علاقة طيبة بأسرة طبيب نسطوري من خريجي مدرسة جندي شابور الفارسية "جرجيس بن بختيشوع".^(٦)
وقد نقل التاريخبعضاً من قصصه مع المنصور ومنها حضوره على فراش مرضه، ونقل المؤرخون أنه بعد قيام المنصور من فراش المرض، قام "جرجيس" بترجمة بعض الكتب عن اللغة اليونانية وتقديمها للمنصور.^(٧)

وبعد هذه الحادثة توّثقت علاقة العباسيين بهذه الأسرة، ووصلت إلى ذروتها في عهد هارون، إلى الدرجة التي أصبحوا فيها من المقربين إلى بلاط الملك، فكان جبرائيل بن بختيشوع أحد أعضاء هذه الأسرة وأول الحاضرين صباحاً عند هارون.^(٨)

- ٢ روسو، بير، تاريخ علوم، الترجمة إلى الفارسية حسن صفاري، انتشارات أميركبير، طهران، ١٣٤٠، ص ١١٨ .
- ٣ تقى زادة، سيد حسن، تاريخ علوم در اسلام، انتشارات فردوس، طهران، ١٣٧٩، ص ٦٢ إلى ٧٦ .
- ٤ المصدر، ص ٣١ .
- ٥ صفا، ذبيح الله، تاريخ علوم عقلي در تمدن اسلامی تا اواسط قرن ٥، دانشکاه تهران، طهران، ١٣٢٩، ص ٣٧ .
- ٦ المصدر .
- ٧ ابن نديم، ابوالفرج محمد بن اسحاق، الفهرست، ترجمه إلى الفارسية محمد رضا تجدد، نشر اساطير ممساعدة مركز حوار الحضاري (مركز كفتكتوي تمنها)، طهران، ١٣٨١، ص ٤١٢ وأيضاً ابن ابي اصيحة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، من منشورات دار مكتبة الحياة، بيروت، ١٩٦٥، ص ١٨٣ .
- ٨ الطبرى، محمد بن جرير، تاريخ الطبرى، ترجم إلى الفارسية ابولقاسم بايندة، بنیاد فرهنگ ایران، طهران، ١٣٤٥ ، مجلد ١٢ ، ص ٥٣٦٧ .

وقد إرتفعت مكانة جبرائيل عند الرشيد إلى الدرجة التي كان الناس يتتوسطونه للوصول إلى هارون.^(٩) وكانت مدرسة "جندي شابور" التي تخرجت منها هذه الأسرة، تعد من أكبر المدارس دورا في عملية الترجمة.

جينيالوجيا الخطاب الهليني في آسيا الغربية؛ رؤيتان حول عصر الترجمة:

بعض المحققين عن حركة الترجمة في العصر الإسلامي مثل "دليسي اولييري" و"ديميترى غوتاس" وقبل أن يشرعوا في تناول موضوع الفترة التاريخية نفسها كانوا يبحثون في الجغرافية التاريخية لمناطق التي أتت بها الترجمات من اليونانية إلى العربية ويعثرون في الجذور البيئية للمترجمين والترجمات التي قاموا بها ضمن جينيالوجيا الخطاب الهليني في هذه المناطق.

يرجع المحققاً المذكوران الجذور الهلينية في المناطق التي كانت تصدر المترجمين إلى بغداد ضمن حركة الترجمة إلى زمن إسكندر المقدوني.^(١٠) وهنا يبحث اولييري بتفصيل التطور التاريخي الذي شهدته آسيا الغربية وصولاً إلى حركة الترجمة في العهد الإسلامي.

من المهم ذكره هنا هو أن بحث اولييري التفصيلي بهذا الشأن يأتي من نتيجته المسبقه بشأن حركة الترجمة التي ترى بأن حركة الترجمة في أقل تقديرها بدأت وتطورت على يد المسيحيين السريان وفي إطار تراثهم وهم الذين كانوا يديرون دفة هذه الحركة ويسيرونها حسب مصالحهم الفئوية.

وفي هذا الإتجاه يلفت اولييري النظر إلى نشوء المذهب النسطوري واليعقوبي ضمن الديانة المسيحية ويسهب في الحديث عن الكنيسة الأرثوذوكسية والنسطورية واليعقوبية في تلك المناطق.

ويعتقد اولييري ضمن أخذة الخلاف بين الثقافة الهلينية (Hellenistic) والهيلينستية (Hellenistic) بعين الإعتبار، بأن من كرس اليونانية بأشكالها المختلفة في منطقة غرب آسيا، كان السلوقيين أولاً وهم ورثة الاسكندر، بالإضافة إلى الرومان وفي الآخر الكنيسة المسيحية، ويذهب أيضاً إلى أن هذا الخطاب اليوناني لم يكن من نوعه الأثيني الأصيل.^(١١) ثم يتحدث اولييري عن المراكز العلمية الهلينية في المنطقة، ابتداءً من الإسكندرية. ويصف الأفكار التي كانت سائدة في الإسكندرية آنذاك، أنها كانت ذات سمة عالمية وتميل نحو الفكر الشرقي.^(١٢) لكن التحول الفكري من اثنا إلى الإسكندرية لم يكن مكتشفاً لدى الكثيرين، بحيث يعتبر المسيحيون السريان على خطأً وهم الذين ستحدث عنهم أكثر كتابات الفيلسوف الإسكندراني أفلاطون بأنها هي نفس "علم اللاهوت" الأرسطي.^(١٣)

ويعتبر اولييري أن للكنيسة المسيحية دور حاسم في تكريس الميلينية بالمنطقة، وذلك لاستخدام الكنيسة اللغة اليونانية بإعتبارها لغة دينية لها، فمن هنا يعتبر اولييري مساهمة الكنيسة المسيحية في عملية تكريس الميلينية بالمنطقة أكثر من أي عنصر آخر.^(١٤)

- ٩- القسطنطيني، تاريخ الحكماء قسطنطيني، مترجمة إلى الفارسية في القرن ١١ ، انتشارات دانشکاه تهران، طهران، ١٣٤٧ ، ص ١٨٧ .
- ١٠- اولييري، دليسي، انتقال علوم اليونان الى العالم الاسلامي ، ترجمة إلى الفارسية احمد آرام ، دانشکاه تهران ، ١٣٤٢ ، ص ٢١ ، وغوتاس، ديميتري، تفكير يوناني فرهنگ عربی: نهضت ترجمه كتابهای یونانی به عربی در بغداد وجامعه آغازین عباسی (قرن دوم تا جهارم / مشتم تا دهم)، ترجمه إلى الفارسية محمد سعید حنایی کاشانی، مرکز نشر دانشکاهی ، طهران ، ١٣٨١ ، ص ١٩ .
- ١١- اولييري ، ص ٣١ .
- ١٢- المصدر نفسه ، ص ٣٣ .
- ١٢- المصدر نفسه ، ص ٤٣ .
- ١٤- المصدر ، ص ٥٩ .

وأضاف أوليري في كتابه : الفلسفة التي تقبلتها الكنيسة كانت عبارة عن تعليمات فلسفية كانت سائدة في العالم اليوناني ومنذ القرون الأولى للمسيحية ، وكانت سمتها الدمج بين العقائد المختلفة الدينية والفلسفية.^(١٥)

ومن ثم يناقش أوليري النزاعات الطائفية التي حدثت داخل المسيحية بالمنطقة ، ويعتبر نقل العلوم اليونانية بالأخص منطق أرسسطو بقراءة فرفريوس إلى هذه المناطق حدث عن طريق رجال الدين وذلك من أجل معالجة حواراتهم الكلامية المذهبية ، وهو الأمر الذي تكرر بصورة مشابهة وبنفس النوازع والد الواقع في العالم الإسلامي في فترة حركة الترجمة كما يزعم أوليري . بهذه التفاصيل قد نستنتج بأن الفضاء الفكري الذي كان سائداً في فلسطين والشام بكل ألوان الحوارات في العهد المسيحي كان على قدر من الخصوبة ، ليتمكن من تصدير المترجمين ولكن هذه المرة أي في العهد الإسلامي إلى العربية ولا السريانية.

ويعتبر أوليري أن الثقافة اليونانية التي دخلت العالم الإسلامي لم تكن ثقافة يونانية أصلية بل ثقافة مرت بتغييرات جذرية عبر مساراتها إلى العالم الإسلامي . ويزعم أوليري أن الثقافة اليونانية وفي أثناء مسيرتها نحو العالم الإسلامي إتجهت في محطتها الأولى نحو الإسكندرية ، وهناك إمترجت بأفكار شرقية وشكلت الفكر الأفلاطوني الجديد ، الذي كان أفلاطون وفرفريوس من دعاته الأصليين .

وبعد مرور هذا التراث بالإسكندرية إنطلق من هناك إلى أنطاكيا ، أديسا ، نصبيين وحران وكانت مراكز ساخنة للمباحثات المذهبية بين النسطوريين واليعقوبيين في إطار الفكر المسيحي ، وهناك ترجم إلى السريانية من قبل مترجمين مثل سرجون الرأس العيني وآخرين ، لكنها لم تكن ترجمات خالصة وحرفية ، بل عملت لأغراض خاصة تخدم الجدل الساخن الذي إعتمد في المجتمعات المسيحية في غرب آسيا آنذاك . وإن ما نقل إلى العالم الإسلامي حسب رؤية أوليري كان التراث اليوناني المشوش والمدنس ، ويزعم أوليري أن هذا هو المسار الوحيد الذي تعرف العالم الإسلامي عبره على التراث اليوناني ، والذي كان له أبعد الأثر في تحويل التراث اليوناني إلى تراث آخر في العالم الإسلامي .

أما الكتاب العربي بما فيهم الدكتور "مرحبا" فهم يذهبون إلى الإعتقاد بأن الأعمال اليونانية ومنها أعمال أرسسطو لم تنقل إلى العالم السرياني فقط ، وإن ما وصل إلى المسيحيين السريان لم يكن إلا مجرد شروح وإيضاحات بقراءات متعددة وتتضمنها في كثير من الأحيان آراء وعقائد المترجمين المبنية على الدعوة إلى مذاهبهم المسيحية وهذا الشيء الذي يعتبره "مرحبا" عائقاً حقيقياً أمام ترجمة النصوص الأصلية لأرسسطو إلى اللغة السريانية.^(١٦)

الصراع المذهبي بين اليعقوبيين والنسطوريين دفع مسيحيي هذه المناطق إلى تعلم الفلسفة اليونانية ، للجادلة في قضايا مثل القضاء والقدر والجبر والإختيار وطبيعة المسيح.^(١٧)

إلى جانب أوليري ، فقد تحدث ديميتري غوتاس أيضاً عن الخطاب الديني المسيحي الساخن في تلك المناطق أبان الفتوح الإسلامية . فغوتاس يعتقد بأن الفتوح الإسلامية وحدت صنوف مسيحيي تلك المناطق وهم الذين كانوا متأثرين بالفكر الهيليني في مواجهة الكنيسة الأرثوذكسية (الخالسيسيّة) . يقول غوتاس : أن الخلافات المسيحية السابقة وميول الساطرة إلى حكومة الساسانيين كانت نتيجة لضغوط الكنيسة الأرثوذكسية في قسطنطينية ، التي كانت تريد السيطرة على كافة المسيحيين ، ولكن تدخل العامل الإسلامي

- ١٥ - المصدر، ص ٧٣.

- ١٦ - مرحبا ، محمد عبد الرحمن ، من الفلسفة اليونانية إلى الفلسفة العربية ، منشورات عويدات ، بيروت ، باريس ، ١٩٨٣ ، ص ٢٩٦ .

- ١٧ - أمين ، احمد ، ظهر الإسلام ، مجلد ٢ ، القاهرة ، ١٩٤٥ ، ص ١١ و ١٢ .

الحاديـد أـدى إـلـى تـشـكـل خـطـاب تـعاـونـي وـتـعـامـلـي بـيـن ثـقـافـات تـلـكـ المـنـطـقـة.^(١٨) هـنـاكـ شـوـاهـدـ عـدـدـ تـدلـ عـلـىـ أنـ النـسـاطـرـةـ عـدـواـ الـمـسـلـمـينـ الـمـخـلـصـينـ لـهـمـ مـنـ حـكـمـ الـكـنـسـيـةـ الـأـرـثـكـسـيـةـ.^(١٩)

إـنـ تـقيـيمـاتـ غـوتـاسـ لـأـوضـاعـ الـثـقـافـةـ فـيـ مـنـطـقـةـ سـورـياـ أـبـانـ الفـتـحـ الـإـسـلـامـيـ،ـ تـخـتـلـفـ تـامـاـ عـنـ رـؤـيـةـ أـولـيرـيـ تـجـاهـ الـمـوـضـوعـ نـفـسـهـ،ـ يـزـعـمـ أـولـيرـيـ أـنـ هـنـاكـ مـسـارـاـ إـطـارـاـ مـسـيـحـيـاـ هـوـ الـذـيـ أـخـذـ تـتـقـلـ عـبـرـهـ الـعـلـومـ الـيـونـانـيـةـ فـيـ الـقـرـوـنـ الـأـوـلـىـ إـلـىـ الـعـالـمـ الـإـسـلـامـيـ.ـ وـلـكـنـ غـوتـاسـ يـرـىـ لـعـانـصـرـ الـثـقـافـةـ الـإـسـلـامـيـةـ أـيـضاـ دـورـ مـهـمـ فـيـ عـمـلـيـةـ النـقـلـ وـالـتـرـجـمـةـ،ـ وـالـتـيـ عـمـلـتـ عـلـىـ تـرـسـيـخـ ثـقـافـةـ الـحـوـارـ فـيـماـ بـيـنـ الـثـقـافـاتـ آـنـذـاـكـ.

نـسـتـطـيعـ القـوـلـ بـأـنـ الـاـخـلـافـ بـيـنـ هـاتـيـنـ الـنـظـرـيـتـيـنـ يـعـودـ إـلـىـ تـبـاـيـنـ فـيـ الرـؤـيـ،ـ حـيـثـ أـنـ أـولـيرـيـ يـضـخـ دـورـ الـمـسـيـحـيـيـنـ فـيـ عـمـلـيـةـ التـرـجـمـةـ،ـ بـيـنـماـ غـوتـاسـ لـاـيـرـىـ ذـلـكـ،ـ بلـ وـيـعـطـيـ دـورـاـ هـاماـ وـمـصـيـرـاـ لـلـمـسـلـمـيـنـ فـيـ الـعـلـمـيـةـ نـفـسـهـاـ.ـ يـقـولـ غـوتـاسـ فـيـ جـانـبـ مـنـ كـتـابـهـ:ـ "إـنـ النـوـازـعـ الـإـسـلـامـيـةـ نـحـوـ التـرـجـمـةـ مـنـ الـيـونـانـيـةـ (ـوـالـسـرـيـانـيـةـ،ـ وـالـبـهـلوـيـةـ)ـ هـيـ الـتـيـ خـلـقـتـ التـكـاملـ فـيـ التـرـاثـ الـعـلـمـيـ وـالـفـلـسـفـيـ لـدـىـ الـعـربـ،ـ لـاـ كـمـ يـزـعـمـ الـبعـضـ بـأـنـ الـتـرـجـمـاتـ هـيـ الـتـيـ أـظـهـرـتـ الـعـلـمـ وـالـفـلـسـفـةـ عـنـدـ الـمـسـلـمـيـنـ".^(٢٠)

وـلـاشـكـ أـنـ أـولـ خـطـوةـ نـحـوـ تـرـجـمـةـ الـنـصـوصـ إـلـىـ الـعـرـبـيـةـ خـطـطاـهـ الـمـسـلـمـوـنـ الـذـيـنـ طـلـبـواـ إـلـىـ الـمـسـيـحـيـيـنـ أـنـ يـتـرـجـمـوـلـهـمـ الـنـصـوصـ الـيـونـانـيـةـ،ـ وـلـكـنـ عـلـيـنـاـ أـنـ تـأـمـلـ أـكـثـرـ فـيـ النـوـازـعـ الـدـينـيـ،ـ وـالـأـلـسـنـيـةـ وـالـقـوـمـيـةـ الـوـاعـيـةـ مـنـهـاـ وـالـلـاـوـاعـيـةـ،ـ وـالـتـيـ يـكـيـنـ أـنـ تـتـصـورـ لـهـاـ سـهـمـاـ فـيـ التـأـيـرـ عـلـىـ عـمـلـيـةـ التـرـجـمـةـ مـنـ الـيـونـانـيـةـ إـلـىـ الـعـرـبـيـةـ.

الـقـضـيـةـ الـتـيـ تـقـويـ نـظـرـيـةـ أـولـيرـيـ بـشـكـلـ نـسـبـيـ بـلـ وـتـكـشـفـ لـنـاـ مـدـىـ تـأـيـرـ الـمـتـرـجـمـيـنـ الـمـسـيـحـيـيـنـ الـأـيـديـولـوـجـيـةـ عـلـىـ تـرـجـمـاتـهـمـ إـلـىـ الـعـرـبـيـةـ هـيـ الـلـغـةـ الـسـرـيـانـيـةـ نـفـسـهـاـ.ـ فـالـلـغـةـ الـسـرـيـانـيـةـ لـغـةـ مـتـشـعـبـةـ مـنـ الـلـغـةـ الـأـرـامـيـةـ وـالـتـيـ كـانـتـ تـسـتـخـدـمـ فـيـ مـنـطـقـةـ الـفـرـاتـ،ـ وـالـتـيـ كـانـتـ بـالـأـسـاسـ لـغـةـ كـنـائـسـ فـيـ سـورـياـ وـلـبـانـ.ـ فـعـنـدـمـاـ إـنـخـذـ الـمـسـيـحـيـوـنـ الـأـرـامـيـوـنـ لـهـجـةـ أـدـيـسـاـ كـلـهـجـةـ جـدـيـدـةـ بـالـنـسـبـةـ لـهـمـ،ـ وـتـعـامـلـهـمـ الـثـقـافـيـ أـصـبـحـ يـنـمـوـ بـهـذـهـ الـلـهـجـةـ،ـ أـرـادـوـاـ أـنـ يـتـمـيـزـوـاـ عـنـ الـأـرـامـيـنـ الـوـثـنـيـنـ،ـ فـأـطـلـقـوـاـ عـلـىـ أـنـفـسـهـمـ "ـالـسـوـرـيـوـنـ"ـ وـسـمـمـوـ لـغـتـهـمـ بـالـسـرـيـانـيـةـ.^(١١)ـ وـيـقـولـ آـخـرـوـنـ:ـ لـاـيـكـنـ أـنـ تـقـرـنـ أـمـةـ أـوـ حـتـىـ قـوـمـيـةـ بـالـلـغـةـ الـسـرـيـانـيـةـ،ـ لـاـنـ الـلـغـةـ الـسـرـيـانـيـةـ لـغـةـ مـسـيـحـيـةـ بـحـتـةـ.^(١٢)

وـفـيـ هـذـاـ الإـلـاطـرـ يـنـقـلـ اـبـنـ النـدـيـمـ عـنـ أـحـدـ الـأـنـاجـيلـ أـوـ أـحـدـ كـتـبـ الـنـصـارـىـ أـنـ مـلـكـاـ يـسـمـىـ "ـسـيـمـورـسـ"ـ عـلـمـ آـدـمـ الـكـتـابـةـ بـالـسـرـيـانـيـةـ كـمـاـ هـوـ مـتـداـولـ لـدـىـ الـنـصـارـايـنـ.^(٢٣)

وـبـهـذـهـ الـأـدـلـةـ وـبـالـأـخـصـ دـلـيلـ اـبـنـ النـدـيـمـ الـأـخـيـرـ "ـالـأـسـطـوـرـيـ"ـ،ـ يـكـنـ لـنـاـ أـنـ نـتـسـائـلـ حـولـ مـدـىـ إـرـتـبـاطـ الـلـغـةـ الـسـرـيـانـيـةـ بـالـدـيـانـةـ الـمـسـيـحـيـةـ،ـ إـنـ صـحـ التـعـبـيرـ عـنـ مـدـىـ أـيـديـولـوـجـيـةـ هـذـهـ الـلـغـةـ.ـ فـفـيـ هـذـاـ الإـلـاطـرـ يـكـنـ لـنـاـ أـنـ نـقـولـ بـأـنـ إـذـ الـلـغـةـ هـذـهـ (ـأـيـ الـسـرـيـانـيـةـ بـنـوـازـعـهـاـ الـأـيـديـولـوـجـيـةـ الـضـخـمـةـ)ـ تـتوـسـطـ لـتـرـجـمـةـ لـغـةـ إـلـىـ لـغـةـ أـخـرـىـ (ـأـيـ تـصـبـحـ الـوـسـيـطـ لـتـرـجـمـةـ الـنـصـوصـ الـيـونـانـيـةـ إـلـىـ الـعـرـبـيـةـ)ـ فـلـاـ نـسـتـطـعـ أـنـ نـغـضـ أـنـظـارـنـاـ عـنـ حـجمـ تـأـيـرـاتـهـاـ عـلـىـ الـمـقـاصـدـ الـرـئـيـسـيـةـ لـلـنـصـوصـ.ـ وـلـكـنـ لـاـمـجـالـ لـلـتـفـصـيلـ فـيـ هـذـاـ الإـلـاطـرـ وـطـرـحـ مـثـلـ هـذـهـ الـمـسـتـلـةـ يـحـتـاجـ إـلـىـ تـعـقـمـ ضـمـنـ درـاسـةـ أـخـرـىـ،ـ وـمـاـ عـرـضـنـاـ هـنـاـ مـجـرـدـ تـسـائـلـ بـشـأنـ هـذـهـ الـصـورـةـ لـلـقـضـيـةـ لـأـكـثـرـ.

١٨- غـوتـاسـ، صـ ١٩ـ .

١٩- زـرـينـ كـوبـ، عـبـدـالـحـسـينـ، كـارـنـاـمـهـ اـسـلـامـ، اـنـشـارـاتـ اـمـيرـكـبـيرـ، طـهـرـانـ، ١٣٧٠ـ، صـ ٢٣ـ .

٢٠- غـوتـاسـ، صـ ١٩٢ـ .

٢١- حتـىـ، فـلـيـبـ، تـارـيـخـ سـورـياـ وـلـبـانـ وـفـلـسـطـيـنـ، تـرـجـمـةـ جـورـجـ حـدـادـ وـعـبـدـالـكـرـيـمـ رـافـقـ، بـيـرـوـتـ، ١٩٥٨ـ، مجلـدـ ١ـ، صـ ١٨٤ـ .

٢٢- الـكـلـدـانـيـ، اـدـيـ شـيـرـ، تـارـيـخـ كـلـدـوـأـثـورـ، بـيـرـوـتـ، ١٩١٢ـ، مجلـدـ ٢ـ، صـ ١ـ .

٢٢- اـبـنـ نـدـيـمـ، صـ ١٩ـ .

ويختلف الكتاب العربي حول إقحام المترجمين لنوازعهم الذاتية في ترجماتهم من اليونانية أو السريانية إلى العربية؟

يقول أحمد أمين (ان المترجمين كانوا يترجمون النصوص غير الدينية بدقة فائقة، لكن النصوص المرتبطة باللاهوت كانوا يترجمونها وفق نوازعهم).^(٢٤) ومن جهة أخرى يعتقد أمين المدنى بأنه رغم وجود شوائب وعدم دقة في الفهم أو في تفسير النصوص في الترجمات الوسيطة والتي كانت مترجمة من اليونانية إلى السريانية أو في الترجمات التي ترجمت مباشرة إلى اللغة العربية، فعلى الرغم من كل هذه الشوائب علينا أن لا نقلل من شأن النصوص المترجمة).^(٢٥)

يرفض الدكتور عمر فروخ وجود ميل سريانية بشأن انتشار أفكارها باللغة العربية، ويعتقد بأن النصوص المترجمة وبسبب كونها متممة إلى ثقافة يونانية ووثنية فلaimكن أن يكون للمسيح السريان طمع فيها.^(٢٦) علينا أن نتأمل أكثر في هذا الإستدلال لأننا لانستطيع أن نضع جميع المترجمين السريان في خانة واحدة، ويمكن أن نصنف المترجمين إلى قسمين منهم من يتمنى إلى المدارس والكنائس ومنهم من هو غير متمم.

بخصوص هذا الموضوع يذهب رشيد الجميلي إلى نظرية أخرى، ويقول: (الصحيح هو أن المترجمين الفرس بسب شعوبتهم كانوا يصررون على ترجمة نصوص آبائهم، ولكن الدافع الرئيس الذي كان يحيث السريان على ترجمة النصوص اليونانية كان الجانب المادي للعملية).^(٢٧) علينا أن نتأمل في هذه النظرية أيضا؛ لأننا من جهة لانستطيع أن نقارن حجم الترجمات من اليونانية بالترجمات الفارسية، ومن جهة أخرى لا يجب أن نعتبر الجانب المادي هو الدافع الرئيس للمترجمين السريان. لأن أغلب ترجمات أهم مترجم سرياني أي "حنين ابن إسحاق" هي من اليونانية إلى السريانية لا من اليونانية أو السريانية للعربية.^(٢٨)

على كل حال كثرة الترجمات من اليونانية إلى السريانية لدى المترجمين السريان مع كثرة من كان يتقن العربية منهم، إذ كان بمقدورهم ترجمة النصوص من اليونانية إلى العربية بشكل مباشر وكسبهم المزيد من الأموال، وأيضا الأخبار الواردة بشأن وجود ترجمات لمترجم كبير مثل حنين بن إسحاق الذي لم يكن يأخذ أجرا على ترجماته في بعض الأحيان^(٢٩)، تجعلنا نشك في نظرية الدكتور رشيد الجميلي وتدفعنا إلى التدقيق أكثر في وجود دوافع أخرى لحركة الترجمة.

يقول ذبيح الله صفا في كتابه تاريخ العلوم العقلية في الحضارة الإسلامية: "ساهم النساطرة بشكل واسع في تعريف المسلمين بالفلسفة اليونانية، وعلى هذا نرى أن فرع المطقيات من نصوص أرسطو هي التي لاقت الكثير من الإقبال لدى المسلمين، ولكن علينا أن نفهم بأن النساطرة كانوا مهتمين بأقسام أخرى من النصوص المنطقية الأرسطية التي كانوا يوظفونها لنقاوشاتهم المذهبية... وكانوا يعتبرون بقية الأبواب مضرة بالنصرانية، والتي إستأنفت قرائتها في زمان الفارابي".^(٣٠)

-٢٤- أمين، احمد، فجر الإسلام، بيروت، ١٩٦٩، ص ١٣١.

-٢٥- المدنى، أمين، التاريخ العربي ومصادره، القاهرة، ١٩٧١، مجلد ٢، ص ٣٣٣.

-٢٦- فروخ، عمر، تاريخ العلوم عند العرب، بيروت، ١٩٧٠، ص ١١٣.

-٢٧- الجميلي، رشيد، حركة الترجمة في المشرق الإسلامي في القرنين الثالث والرابع للهجرة، دار الشؤون الثقافية العامة، وزارة الثقافة والإعلام، بغداد، ١٩٨٦/١٤٠٦، ص ١٤٠، ص ١١٣.

-٢٨- ابن نديم، الفهرست، ص ٥١٧، ابن أبي اصيحة ص ٢٥٩، مرجبا، ص ٢٥٦.

-٢٩- مرجبا، ص ٢٥٩.

-٣٠- صفا، ص ١٧٦.

وبإمكان الباحث أن يتسائل : كيف قرأ الفلسفه من الفارابي فما بعد هذه النصوص مع العلم بأن الجيل الثالث من الفلاسفة - المترجمين في العهد الإسلامي مثل الكلبي ومتى بن يونس والفارابي في أحسن التقادير كانوا يجيدون اللغة السريانية فقط ، وما كانوا يتقنون اللغة اليونانية ، وحتى البعض مثل عبدالرحمن البدوي يذهب إلى عدم إتقان هؤلاء ومن جملتهم الكلبي اللغة السريانية . يقول البدوي : (بأن الكلبي ما كان يتقن حتى السريانية وكان هناك من يترجم له النصوص اليونانية من السريانية إلى العربية)؟^(٣١) ومن دون شك أن النصوص التي ترجمت للكلبي أو ترجمتها هو من السريانية ، كانت تشمل النصوص المحرمة والممنوعة لدى النصارى أيضاً.

فمن ترجم هذه النصوص؟ هل هم النصارى؟

لابد من القول ليس كل النصارى عملوا وفق معايير الكنيسة كما زعم ذبيح الله صفا ، بل كان هناك جيل من المترجمين سترعى إلى ذكرهم فيما بعد ما كانوا يأخذون معايير الكنيسة بعين الاعتبار وترجموا كل ما كان يصلهم من اليونانية بل أدخلوا التجديد على ترجمات أسلافهم من اليونانية إلى السريانية أيضاً . ويمكن أن نعتبر رؤية المستشرق الشهير فرانسس روزينتال بأنها تقدم أفضل إجابة لما جاء به صفا . يقول روزينتال : (المترجمون الأوائل كانوا يتسللون في أمر الترجمة وكثيراً ما كانوا يترجمون النصوص حسب عقائدهم وميولهم الشخصية) ، ... لكن "حنين بن اسحاق" ومدرستهتمكن من الوصول إلى كيفية موثقة عالية بالنسبة للمصطلحات اللغوية . لأن القراء العرب في القرون الوسطى ما كانوا يتقنون بشكل حرفي لغة الترجمات من اليونانية إلى العربية ، وعادة ما كانوا يواجهون صعوبات في فهم بعض فقرات النصوص المترجمة (وكان العلماء أيضاً يواجهون مثل هذه المشكلة) . ولكن حنين وجماعته أوجدوا أرضية حقيقة للترجمة إلى العربية وتمكنوا من إبداع منظومة من المصطلحات العلمية المناسبة بشكل مبدئي مع اللغة العربية".^(٣٢)

مدارس الترجمة

إذا عدنا إلى الخلفية المدرسية للمترجمين سوف ندرك أهمية ما ذهب إليه المستشرق روزينتال بشأن الترجمة والمترجمين في القرون الأولى من العهد الإسلامي .

هناك عدة مدارس قامت بأدوار مختلفة في عملية الترجمة من بينها :

مدرسة الإسكندرية

مدرسة انطاكيا

مدرسة حران

مدرسة نصبيين

مدرسة الراها

مدرسة جندي شابور

بيت الحكمة ببغداد

-٣١- البدوي ، عبدالرحمن ، دور العرب في تكوين الفكر الأروبي ، بيروت ، ١٩٦٥ ، ص ١٤١ .
-٣٢- Rosental.PP.1-41

فمدرسة الإسكندرية كانت من أهم هذه المدارس والتي قد تعرف المسلمين عبرها على طب جالينوس والهندسة الأقليدية، والفلسفة الأرسطية، وعلم الفلك البطليمية، بقراءة إسكندرانية وليس بيونانية بحثة.^(٣٣)

بعد الإسكندرية انتقلت العلوم اليونانية إلى مدينة أنطاكيا حيث كانت ممراً لانتقال الكتب اليونانية من الغرب إلى الشرق، وبعد أنطاكيا انتقلت الحلقة العلمية إلى حرّان وهي عاصمة مروان الاموي، والتي كان سكانهاوثنيون وعباد النجوم، وعلى هذا تلقوا العلوم الفلكية أكثر من أي علم آخر. وكان المترجمون في حرّان والذين كانوا يتعمدون إلى الديانة الصابئية يعملون بشكل منفرد، ويعتقد الكثير بأن إهتمام الصابئة الحرانيون بعلوم خاصة مثل الرياضيات وعلم الفلك كان ينبع من عقائدهم الدينية وإيمانهم بالنجوم.^(٤)

مدرسة نصيبين كانت أيضاً من المدارس المهمة في الترجمة والتي أسست لنشر اللاهوت اليوناني بين المسيحيين، بعد مضيِّ الزمن وإجتياح المدينة من قبل الفرس حيث إنطلقت المدرسة نفسها إلى الراها، بعد طرد النساطرة من أديسا من قيل البيزنطيين، وهاجر علماء أديسا إلى ايران وجددوا تأسيس مدرسة نصيبين على أساس نسخة ونشر عقائدهم بين غير المسيحيين في العهد الساساني بمساعدة الفلسفة اليونانية ولكن بقراءة سريانية—نسخة.^(٥)

من أهم هذه المدارس أيضاً كانت مدرسة جندي شابور في ايران والتي أصبحت ملجأً للعلماء والأطباء المطرودين من بيزنطة، فكان الفرس يرغبون بتأسيس مدرسة على نمط الإسكندرية لتعليم الطب والفلسفة،^(٦) والتقي في هذه المدرسة حسب تعبير بعض الكتاب الفكر الإسكندراني الذي كان النمط الأصلي للدراسة فيها والفكر النسخوري مع مجيء الأساتذة النسخوريين إليها، والجدير بالذكر أن أسرة بختيشوع ويوحنا بن ماسوحة الذين كانوا من أهم المترجمين وداعمي الترجمة في العهد الأول العباسى كانوا من خريجي هذه المدرسة.^(٧)

وأما بيت الحكمة في بغداد هي الأهم على الإطلاق، وأن أحد بواطن تأسيس هذه المدرسة هو الإهتمام العميق والموضوعي بعملية الترجمة وتشكيل مركز يستوعب حاجات العلماء في العالم الإسلامي للترجمات اليونانية في مختلف الميادين.

علماء ومتجممون عدة كيوحنا بن ماسوحة، حسن بن نوخن، ومحمد بن موسى الخارزمي عملوا في بيت الحكمة، ولكن من أسس مدرسة خاصة للترجمة هناك كان "حنين بن إسحاق العبادي" والذي يمكن القول: إن مع ظهوره تشكلت مدرسة حرفية لترجمة ما كان يتطلبها التمدن الإسلامي في حينه بعيداً عن الانتمامات المذهبية للمترجمين المسيحيين.

هناك بعض الشواهد التاريخية تدل على عدم إنتماء حنين بن إسحاق وأتباعه إلى المدارس المسيحية التي كانت تترجم النصوص اليونانية إلى العربية وفق خلفياتها الفكرية والتاريخية. فحنين بن إسحاق بعيداً عن كل هؤلاءأخذ يتعلم اليونانية ويترجم من اليونانية إلى السريانية والعربية حسب مقتضيات الحضارة الإسلامية لاحسب ميله المسيحية. فمن جهة حنين ابن إسحاق ما كان ينتمي إلى الطبقة الارستقراطية التي كان ينتمي إليها بقية المترجمين.

-٣٣- ماجد، عبد المنعم، تاريخ الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، القاهرة، ١٩٧٢، ص ١٤.

-٣٤- الحميلى، ص ٢١١.

-٣٥- المصدر نفسه، ص ٢١٣.

-٣٦- المصدر نفسه، ص ٢٢٠.

-٣٧- صفا، ص ٢٠.

فقصة رجوعه إلى يوحنا بن ماسوبي لتلقى علم الطب وطرد يوحنا له لأنه كان من الحيرة وخروج حنين باكيا مكروبا في شبابه،^(٣٨) والذي أجرته أن يسافر إلى اليونان وببلاد أخرى حسب الروايات كي يتلقى العلوم من مصادرها الأصلية، تدل على أن حنين ما كانت لهخلفية تاريخية مثل ما كانت ليوحنا وهو من المتمين إلى مدرسة جندي شابور، فلهذا لانستطيع أن نقول أن حنين وأصحابه كانوا يمرون مطالب الطبقة النخبة المسيحية في الترجمات، بل حنين الذي ما كانت لديه أي متكاً سعى لكي يصبح الأفضل لكي تصبح الحضارة الإسلامية متکاً له.

من جانب آخر هناك شواهد أخرى تدل على أن المسيحيين وبالخصوص الكنيسة المسيحية في حينها ما كانت تعترف بحنين كمسيحي مؤمن بل كانوا يتعاملون معه كمسيحي فاسق بل مرتد عن المسيحية. هناك قصة أخرى لحنين مع بختيشوع بن جرائيل ينقلها لنا صاحب كتاب طبقات الأطباء. يقول صاحب الكتاب نقاً عن حنين بأن هذا أيضاً كان من الآبار التي حفروها (أي زملاؤه المسيحيون المترجمون) له. فيقول حنين بأن بختيشوع جاء بتمثال للسيدة مريم وفي حجرها سيد المسيح إلى المتوكل العباسي فقام يقبل التمثال بولع فقال المتوكل : لم تقبلها ، ويقول بختيشوع بأن كل النصارى يفعلون ذلك وأكثر ماعدا رجالا في خدمتك (أي خدمة المتوكل) وهو يتهاون بها ويصدق عليها ، وهو زنديق ملحد لا يقر بالوحدانية ولا يعرف الآخرة يستتر بالنصرانية وهو معطل مكذب بالرسل . فقال المتوكل له من هذا؟ فقال له : حنين المترجم ، فقال المتوكل : أوجه أحضر ، فخرج بختيشوع وجاء إلى حنين وقال له : يا ابا زيد ينبغي أن تعلم أنه قد أهدي إلى أمير المؤمنين قونة وقال : هذا ربكم وأمه وايش تقول فيها؟ فقلت : هذا مالانبالي به ولا نلتقيت إليه . فقال : فان تكون صادقاً فابصق عليها ، فبصقت ، وخرجت ، والصواب ان دعا بك وسائلك عن مثل ما سألني أن تفعل كما فعلت أنا ! وفعل حنين كما قال له بختيشوع عند متوكل العباسي فحبّنها أحضر المتوكل الجاثيلق وسائله عن البصق على التمثال فقال إن كان نصرانياً فيجب توبّيه إلى آخره^(٣٩) ، بحيث أوجب الجاثيلق والأساقفة لعنه ، فلعن سبعين لعنة بحضورة الملاً من النصارى ، وقطع زناره^(٤٠).

فهذه القصة تدل على شيء وهو عدم إلتزام حنين ب المقدسات النصرانية مثل كل نصراني مؤمن وأيضاً تدل القصة على أن القوم (أي النصارى من العلماء والمترجمين والأطباء ورجال الدين) ما كانوا يعترفون بحنين ضمن جماعتهم ، فكيف يمكن أن يكون حنين مثل هؤلاء كما يدعى البعض وهو يمر النزاع المسيحي النسطوري ضمن ترجماته؟

خاتمة

أجبنا بهذه الدراسة التاريخية المختصرة على السؤال الذي طرحتناه وهو :

هل عملية ترجمة العلوم اليونانية من اللغة اليونانية إلى اللغة العربية ، كانت نتاج الأسس والأطر التي وضعها المترجمون النسطوريون السريان كما يزعم البعض ، أم كانت حركة علمية نابعة من رؤى ومقتضيات العصر الإسلامي آنذاك؟

-٣٨- القبطي ، ص ٢٤٠ و ٢٤١ .

-٣٩- ابن أبي أصيحة ، ص ٢٦٥ و ٢٦٦ .

-٤٠- المصدر ، ص ٢٦٤ .

نأمل بأن نكون قد وفقنا في الإجابة عبر دراستنا التاريخية المختصرة، ولو بشكل نسيي. فعلمنا بأن هناك تيارات عملت في مجال ترجمة العلوم من اليونانية إلى العربية وكل واحد منها لها نوازعها وخلفياتها التاريخية والحضارية.

من هنا لانستطيع أن ننظر إلى حركة الترجمة من منظور واحد بل علينا أن ندرس القضية بصورة أعمق ولا نحكم بشكل شمولي على كل رواد الحركة بأنهم كانوا يصنفون بالنوازع المسيحية وغيرها من الأحكام التي قد تصدر من هنا وهناك، بل من هنا يجب علينا أن تتأمل أكثر في تفاصيل الحركة لكي نفهم خصوصياتها الفارقة فيما بين التيارات المختلفة العاملة في إطارها لكي نصل إلى فهم أعمق لحركة الترجمة في القرون الإسلامية الأولى.

وتوصلنا أيضاً أن هناك طبقة مسيحية شبه استقراطية منتسبة للكنيسة هي التي شرعت في الترجمة والتي كانت لها خلفياتها في الصراع المذهبي بين النساطرة واليعقوبيين كما أشرنا.

فرواد هذه الطبقة من يوحنا بن ماساوية وغيره كانت لهم ميل ونوازع تاريخية تصل جذورها إلى الإسكندرية وفلسطين وبلاد الشام ما بعد المسيح، والتي أثرت بشكل واسع على عملية الترجمة من اليونانية إلى العربية، بحيث ترجم هذا التيار النصوص السريانية التي كانت تستخدم في إطار النزاع المذهبي المسيحي - المسيحي إلى العربية.

وبعد مضي وقت ظهرت تيارات أخرى أهمها تيار حنين بن إسحق وحلقه في الترجمة، التي لا تنتمي لجهة خاصة مسيحية ذي جذور كلامية في تاريخ النزاع المذهبي المسيحي - المسيحي. فحنين كعلم لهذا التيار لم يكن ينتمي إلى الطبقة شبه الاستقراطية التي جرى ذكرها. فلقاء حنين بيوحنا بن ماساوية وطرد حنين من حلقة درس يوحنا أحسن مثال يدل على جدال قائم فيما بين التيار القديم في عملية الترجمة والذي كان له جذوره في الخطاب الجدلية في تاريخ النزاع المذهبى المسيحي - المسيحي، والتيار الجديد الذي ما عمل في إطار نوازع من نزعات الكلامية المسيحية، بل عمل تماماً وفق مقتضيات الحضارة الإسلامية آنذاك.

توصلنا من خلال هذا البحث أيضاً بأننا لا نستطيع صب هذه التيارات المعادية كلها في خانة واحدة ومثلاً نقول بأنها عملت وفق النوازع المسيحية، أو العكس إنها عملت وفق مقتضيات الحضارة الإسلامية. فنستطيع القول: بأن خطأً وقع من الباحثين الشموليين في هذا المجال يمكن أنهم لم يدرسوا القضية بشكل تاريني وتفصيلي، وإلا لم يكونوا يصيروا كل تيارات المترجمين في خانة واحدة ويقولوا مرة بأنهم كانوا يعملون في إطار فكرهم الكلامي المسيحي وتارة يقولوا بأنهم عملوا وفق الخطاب الحضاري لدى المسلمين آنذاك.

المصادر:

١. ابن أبي اصيحة، عيون الأنباء في طبقات الأطباء، من منشورات دار مكتبة الحياة، بيروت، ١٩٦٥
٢. ابن نديم، أبو الفرج محمد بن اسحاق، الفهرست، ، نشر اساطير بمساعدة مركز الحوار الحضاري كفتکوی طهران، ١٣٨١
٣. امين، احمد، ظهر الإسلام، مجلد ٢، القاهرة، ١٩٤٥
٤. امين، احمد، فجر الإسلام، بيروت، ١٩٦٩
٥. اوليري، دليسي، انتقال العلوم اليونان الى العالم الإسلامي، ترجمه إلى الفارسية احمد آرام، دانشکاه تهران، طهران، ١٣٤٢ ،

٦. بدوي، عبد الرحمن، دور العرب في تكوين الفكر الأوروبي، بيروت، ١٩٦٥
٧. تقى زادة، سيد حسن، تاريخ علوم در اسلام، انتشارات فردوس، طهران، ١٣٧٩
٨. الجميلي، رشيد، حركة الترجمة في المشرق الإسلامي في القرنين الثالث والرابع للهجرة، دار الشؤون الثقافية العامة، وزارة الثقافة والإعلام، بغداد، ١٤٠٦/١٩٨٦
٩. حتى، فليب، تاريخ سوريا ولبنان وفلسطين، ترجمة جورج حداد وعبدالكريم رافق، بيروت، ١٩٥٨، مجلد ١
١٠. روسو، پاپيير، تاريخ علوم، الترجمة إلى الفارسية حسن صفاري، انتشارات أميركبير، طهران، ١٣٤٠
١١. زرين كوب، عبدالحسين، کارنامه اسلام، انتشارات اميركبير، طهران، ١٣٧٠
١٢. صفا، ذبيح الله، تاريخ علوم عقلی در تمدن اسلامی تا اواسط قرن ٥، دانشگاه تهران، طهران، ١٣٢٩
١٣. الطبری، محمد بن جریر، تاريخ الطبری، ترجمه إلى الفارسية ابولقاسم باینده، بنیاد فرهنگ ایران، طهران، ١٣٤٥
١٤. غوتاس، دیمیتری، تفکر یونانی فرهنگ عربی: نهضت ترجمه کتابهای یونانی به عربی در بغداد و جامعه آغازین عباسی (قرن دوم تا چهارم / هشتم تا دهم)، ترجمه إلى الفارسية محمد سعید حنایی کاشانی، مرکز نشر دانشگاهی، طهران، ١٣٨١
١٥. فروخ، عمر، تاريخ العلوم عند العرب، بيروت، ١٩٧٠
١٦. القسطنطی، تاريخ الحكماء، مترجمة إلى الفارسية في القرن ١١، انتشارات دانشگاه تهران، طهران، ١٣٤٧
١٧. الكلداني، ادي شير، تاريخ كلدوآثور، بيروت، ١٩١٢، مجلد ٢
١٨. ماجد، عبدالمنعم، تاريخ الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى، القاهرة، ١٩٧٢
١٩. المدنی، امین، التاريخ العربي ومصادره، القاهرة، ١٩٧١، مجلد ٢
٢٠. مرحبا، محمد عبد الرحمن، من الفلسفة اليونانية إلى الفلسفة العربية، منشورات عويدات، بيروت، باريس، ١٩٨٣
21. The classical Heritage in Islamic by Franz Rosenthal; Translated from the German by Emile and Jenny Marmorstein; London, Routledge kegan Paul, 1975. PP.1-41