

## د البيروني د کتابنود سرريزه

کله چې ايدورډ سخاو د البيروني آثارالباقية او تحقيق ماللهند چاپ او ترجمه کړل، نو د خلکو دلچسپي د منځنيو پېړيو د دغه لوی عالم له کارو او فکرو سره ډېره سوه او د ده تالیفونه د عالمانو او مؤسسو له خوا وڅېړل سوه او هم خلکو ورو ورو وپېژندل.

ابوریحان محمد البيروني خوارزمي د احمد زوی د (۳۶۲ هجري) کال د لوی اختر د میاشتي په درېیمه (۴ سپتمبر ۹۷۳ م) د خوارزم د کت<sup>۱</sup> په یوه سیمه (اوسنۍ خېوه) کې وزېږېدی. دی له لومړي سره په منجم او ریاضي پوهاند و، خو عموماً یې په ګردو علمونو کې لاس لاره، او له کوچنیوالي څخه په څېړنه او پلټنه بوخت و، چې د ده لومړی لوی کتاب آثارالباقية عن القرون الخالية د عمر پر ۲۷ کال تالیف سوی دی او په همدغو وختو کې خوارزم شاه دی روزه او پاله.

خو کله چې دغه خوارزمشاهي کورنۍ ورانه سوه، نو بیروني ناچاره سو چې خپل وطن پرېږدي، او د یوه او بل حکمران پالنه ومني. خو چې په پای کې سلطان محمود د سبکتګین زوی دی ونیوی او غزني ته یې بوت. بیروني له غزني څخه هندوستان ته ولاړ، او تر لسو کالو پوري هلته و، بیا نو بیرته غزني ته راغی او پاته عمر یې په دغه ښار کې په تالیف او لیکنه تېر کړی، خو چې د اتیا کالو په پاڅه عمر د (۱۰۵۰م) کال په شاوخوا کې همدلې مړ سو.

بیروني چې د منځنيو پېړيو یو لوی یاینس پوهاند و، د نجومی څېړنو او کتنو سره یې ډېره مینه درلوده، او د ده ګرده پوهنه د قدیم یونان او د هند له سرچینو څخه رابېږدلی او د تېرو مسلمان منجمانو پر څېړنو ولاړه وه، چې د ده په شهکار<sup>(۱)</sup> القانون المسعودي کیه سره راټوله سوې ده. بیروني د ډېرو تالیفاتو خاوند او تکره لیکوال و، د ده له کتابونو څخه اته ویشت داسي تالیفونه دي چې په هند اړه لري او په دې رساله کې د ستوري (\*) په نڅښه ښودل سوي دي.

دی په رشتیا هم یو ساینس پوهاند و، چې علمي سترګي یې د دیني او اسلامي اعمالو سره یو ځای درلودې، نو ځکه ده وچ مذهبي یا نژادي تعصب نه درلود، د غزني د مسجد له پاره یې یو داسي تقویم<sup>(۲)</sup> جوړ کړ چې پر رومن کلنډر بنا سوی و، مګر د مسجد امام دغه تقویم له دې جهته نه ومانه چې اصل یې یو غیر اسلامي تقویم و.

که څه هم د ده مورنۍ ژبه خوارزمي وه، خو په عربي، یوناني، دري، فارسي، سنسکريت او څو نورو ژبو هم پوهېدی، د ده کتاب ا لهند د هندوستان د فلسفې او فرهنگ او دودونو او نورو خصوصیاتو د څرګندولو له پاره د عربي ژبي خورا معتبر او د باور وړ کتاب ګڼل کیږي، چې په عربي کې بل ساری نه لري. د دې کتاب په لیکنې سره البيروني د عربي ژبي ویونکو ته یو لوی خدمت وکړی، ځکه چې تر ده دمخه بل چا د هغه وخت هند، په دغه ډول نه و ښوولی.

البيروني خپل عمر د یوه طالب علم په توګه تېر کړی، او کډه یې نه درلوده، خو په رشتیا د علم او تالیف زوم و، هیڅکله یې سره له کتابه نه پورته کاوه او د کاله به تش دوه واره په اخترونو کې راوتی، چې ځانته څه توبنه

<sup>۱</sup> بیرون د خراسان د نسا په سیمه کې یو حګای و، چې بیروني ورته منسوب دی، د کت شګار ته د ده نسبت نه دی سوی. (ح)

او خوري واچوي. د ده گرده عمر تر وروستې سوگلی پوري په زده کړه او د نوو نظرياتو په څېړنه او رايسته کي تېر سو.

پر علم باندي د البيروني لوی حق دا و چي ده زاړه او پخواني معلومات سره راټول کړه، او هغه يې د خپلو اصلي افکارو او کتنو او څېړنو سره ترجمه کړل. نو ځکه د پوهني په تاريخ کي د ده مقام ټاکلی دی، او هغه خدمت چي ده علم ته کړی دی، دی د منځنيو او اوسنيو پېړيو د لويو پوهانو په ډله کي دروي، لکه: پتوليمي، نيوتن، اينشټاين.

زه هيله لرم چي دغه کتاب ښود (بيلوگرافي) <sup>(۳)</sup> به د البيروني د ژوندانه آينده څېړونو ته گټه وره وي، څېړونکي او تاريخ ليکونکي به د البيروني د ښې پېژندنې له پاره گټه ځني واخلي. د البيروني تاليفات چي په دې کتاب ښود (بيلوگرافي) يا عمومي فهرست کي راغلي دي، له هغه فهرسته اخيستل کيږي چي په (۴۲۷ هـ ۱۰۳۶ م) پخپله ده د سلطان مسعود په پاچهي کي په هغه کتاب کي کښلی دی چي نوم يې: "رساله فی فهرست کتب محمد بن زکريا الرازي" دی او فقط يوه خطي نسخه يې د ليډن په کتابخانه کي سته، چي پاول کراوس په (۱۹۳۶ م) له پاریسه په (۵۱) مخه کي خپره کړېده، په دې رساله کي البيروني خپل (۱۱۴) کتابونه په (۱۳) برخو کي ښيي. په دغه رساله کي علاوه پر هغو کتابو چي ده پخپله کښلي دي د (۲۵) داسي کتابو نومونه هم اخلي، چي د ده په نامه بل چا کښلي دي.

له دغو څخه (۱۲) هغه دي چي ابو نصر منصور بن علي بن عراق کښلي وو او دوولس نور هم د ابو سهل عیسی بن يحيی المسيحي ليکني دي. يو کتاب هم د ابو علي الحسين بن علي الجيلي دی. خو البيروني دغه (۲۵) کتابونه خپل نه گڼي، بلکي دوستانو او شاگردانو د سوغات په توگه ده ته وړاندي کړي دي، چي د ده د علمي خدمتونو قدر په وسي.

البيروني وايي: چي دغه (۲۵) کتابونه گرده، ده پخپله په غور کتلي او څېړلي دي، نو ځکه يې په فهرست کي د کار د بشپړوني له پاره داخل کړي دي، چي په دې رساله کي له نمبر (۱۱۴) څخه تر (۱۳۳) پوري هغسي راغلي دي.

کله چي په (۱۸۷۸ م) کي سخاو د آثار الباقیه نسخه چاپ کړه، د دغه کتاب په مقدمه کي د البيروني د دغه رسالې هغه برخه راواخيسته چي د البيروني تاليفات پکښي کښل سوي دي (د ليډن له خطي نسخې څخه) پروفيسر سخاو وايي: د البيروني د کومو کتابو نومونه چي حاجي خليفه راوړي دي، په دې رساله کي پخپله البيروني نه دي ذکر کړي، دی د دې رسالې تر ليکلو وروسته لږ تر لږه نور (۱۴) کاله لا ژوندی و او تر مرگ دمخه يې څو نور علمي کتابونه، د خپلو نهايي تحقيقاتو په رڼا کي وکښل، چي د ده د نورو تاليفاتو سره لږ څه تفاوت لري (په دغو کي کتاب الجماهر او کتاب الصيدله شامل دي).

سخاو په بله برخه کي د بيروني هغه کتابونه هم يادوي چي نسخې يې د اروپا په کتابخانو کي سته، مگر دوه داسي کتابونه هم پېژني چي نه د البيروني په دغه فهرست کي سته او نه په کشف الظنون کي. د سخاو تر مطالعاتو وروسته د البيروني د تاليفاتو پلټنه او گروپونه سوتر، او ی، ويډيمن پسي اورده کړه او په (۱۹۲۱ م) يې د البيروني د فهرست يوه جرمني ترجمه د خپلو تشریحاتو سره خپره کړه چي وروسته پروفيسر بيولوت د البيروني بشپړه بيلوگرافي تياره کړه (چي د دغې رسالې بنياد هم دغه د بيولوت کار دی) چي په (م آی ډی او) ۲ ص ۱۶۱ تر ۲۵۶ (۱۹۵۵ م) او سمونه او بشپړونه يې د هم دغه کتاب په ۳ ټو ص ۳۹۱ تر ۳۹۶ (۱۹۵۶ م) کي خپره سوې ده او له (۱۹۵۵ م) راپدېخوا ډېري مقالې په مختلفو ژبو خپرې سوې چي د وخته سره سمه يوه بشپړه

ببلوگرافي غواړي.

د البيروني په فهرست کي گرده (۱۳۸) کتابونه ذکر سوي دي خو (۲۹) نور کتابونه يې هم دغو لورو يادو سوو مستشرقانو راوړي دي، چي په دغه رساله کي له نمبر (۱۳۹ تر ۱۶۷) پوري راغلي دي، او گرده د ځينو نورو اضافي کتابو سره (۱۸۳) کيږي.

په دې رساله کي څلور نور کتابونه نمبر (۱۵۹ - ۱۴۷ - ۱۵۰ - ۱۶۷) اضافه سوي دي چي شک پکښي سته. نمبر (۱۳۹) هم داسي کتاب دی چي د حاجي خليفه په سند يې د فهرست سره تطبیقوو. د سخاو او د ه. سوتير او ی. ویليمن فهرستونه هم اورده دي، ځکه چي دوی هغه کتابونه هم پخپله فهرستونو کي اخیستي دي چي په کتاب الاستيعاب او د ياقوت په معجم الادباء (ارشاد الاریب) کي ياد سوي دي. مگر دغه کتابونه چي ياقوت يې راوړي، ښه نه دي څرگند سوي، فقط دوه يې پخپله البيروني په آثارالباقیه او فهرست کي يادوي چي موز يې په نمبر (۱۴۷ - ۱۶۸ - ۱۷۳) کي ذکر کړي دي.

د البيروني هغه کتابونه چي د تحسین وړ او ښکاره وو، د بروکلیمان په وخت کي وپلټل سوه، مگر وروسته څلور نور نایابي نسخې پیدا سوي چي د دې رسالې په نمبر (۱۶۹ - ۱۷۰ - ۱۷۱ - ۱۷۲) کي راغلي دي.

نمبر (۱۷۴) کتاب بیروني له هندي هغه کتابه ترجمه کی چي په کتاب

الهند کې يادوي، مگر په فهرست کي نسته. نمبر (۱۷۵ - ۱۷۶ - ۱۷۷) درې هغه کتابونه دي چي د بیروني په لارښوونه په سنسکریت ترجمه سوي دي. لکه په متن کي چي يادونه سوېده، نمبر (۱۷۸ - ۱۷۹) هغه کتابونه دي چي ابونصر منصور بن علي بن عراق بیروني ته وړاندي کړي دي او ښايي چي د بیروني په نامه تيار سوي وي، د فضايي مثلثاتو د تهیوری دوی رسالې هم د دغه ابو نصر دي چي د لیډن د قلمي نسخې څخه پېژندل سوي دي. د بیروني يو کتاب نمبر (۱۸۰) هغه دی چي سجزي ته يې وړاندي کړی دی.

نمبر (۱۸۱ - ۱۸۲ - ۱۸۳) نوي موندل سوي کتابونه دي چي پخوا مستشرقانو نه وو ذکر کړي. نمبر (۱۸۱) کتاب صرف له هغي نسخې څخه وپېژانده سو چي د گجرات په احمدآباد کي پیدا سوه، او له سنسکریت څخه په عربي ترجمه سوېده چي مؤلف يې د هند مشهور منجم بنارسي ويجايه ننده دی او ترجمه يې هم پخپله بیروني کړېده. نمبر (۱۸۲) د علم مرايا او مناظر کتاب دی چي غلام حسين جونپوري پخپل زيچ بهادر درخاني کي ياد کړی دی. نمبر (۱۸۳) هم سيد حسن برني پخپل کتاب البيروني کي يادوي. په دې ډول د بیروني ټولن تالیفونه چي په دې رساله کي ياد سوي دي گرده (۱۸۳) دي.

د دې ببلوگرافي جوړونه :

هر کتاب له (۱) تر (۱۸۳) پوري يو نمبر لري (۴) لومړی د کتاب نوم او بيا يې انگرېزي ترجمه لیکو (۵) چي دغه په لېنډيو کي نيوله کيږي (...). وروسته تر هغه ځايه چي معلومات سته د دغه کتاب يوه لنډه پېژندنه راغلي ده او که يې خطي نسخه وي، هغه هم ښووله کيږي، چاپونه ترجمې که يې معلومي وي هغه هم کښلي سوي دي. بيا نو د هر کتاب په باب کي چي ځيني مقالې خپرې سوي دي هغه هم ښيو.

عنوانونه :

د کتابو نومونه له (۱ تر ۱۳۸) پوري اول هغه راز کښل کيږي چي پ. کراوس د البيروني په فهرست کي (د لیډن له نسخې څخه) چاپ کړي دي. بيا که يې په خطي نسخو يا د حاجي خليفه په کشف الظنون کي نوم بل راز کښل سوی وي، يا يې ياقوت بل نو اخیستی وي نو دغه مطلبونه هم يادوو.

له نمبر (۱۳۹ تر ۱۸۳) پوري هغه نومونه راغلي دي چي په يوه خطي نسخه کي وو، يا پخپله البيروني په آثارالباقیه يا کتاب الهند يا په کتاب الاستيعاب کي راوړي دي، يا دا چي ياقوت يا حاجي خليفه پخپلو کتابونو کي

ضبط کړي دي.

دا نومونه مو په لاتيني حروفو ځکه وکښل، چي عربي ناپوهېدونکي خلک په وپوهېږي (٦).

تشریحات :

د کومو کتابو په اول کي که (ف) وه، ذکر يې د البيروني له لور ذکر سوي فهرست څخه را اخيست سوی دی او که (س و) و، نو دغه شرحه د هـ. سوتیر او ی. ویلیمین څخه ده، چي دوی د البيروني پر تالیفونو باندي کښلې ده تر دغه وروسته که په نورو منابعو کي د هغه کتاب په باب کي څه مونده سي کښل کيږي. خطي نسخې :

هغه کتابونه چي خطي نسخې يې معلومي او موجودي دي، په دې رساله کي ښوول سوي دي، له (١٨٣) کتابو څخه (٤١) داسي کتابونه يادېږي چي خطي نسخې يې په کتابخانو کي سته. په دې څېړنه کي که د کتابخانو کتلاگ خپور سوی وي هغه هم ښيو.

چاپونه :

له دغو (٤١) خطي نسخو څخه چي په کتابخانو کي سته (٢٣) کتابونه داسي دي چي گرده چاپ سوي دي، خو پنځه داسي هم سته چي يوه يوه برخه يې چاپ سوي ده. د دغو چاپونو او چاپوونکو بيان د کتابونو د مخو او ټوکو د شمېر او تاريخ سره دلته کښل سوی دی.

ترجمې :

د البيروني (١٢) کتابونه گرده په نورو ژبو ترجمه سوي دي خو اوه داسي کتابونه هم سته چي يوه يوه برخه يې ترجمه سوي ده.

دغه ترجمه له عربي متنو څخه په جرمني، انگرېزي، روسي، فارسي، اردو، فرانسوي او ترکي سوېده.

مقالې :

د بيروني دېرش کتابونه داسي دي چي پر هغو باندي په کتابو او مجلو کي ليکني کښلې سوي دي. دغه تبصرې او مقالې داسي هم دي چي مور پخپله نه دي موندلي.

خو د نورو مؤلفانو او څېړونکو په مقالو يا کتابو کي يې ذکر راغلی دی. په دې رساله کي تر (٥٠) زياتي تبصرې د هغو د عنوانو سره ښوولي کيږي او د مجلاتو د نومونو د مخففاتو شرحه به جلا راسي.

د دې رسالې فهرستونه :

د دې کتابگوټي په پای کي ځني ضروري فهرستونه هم زياتيږي چي اول د کتابو د نومو يو مرتب الفبايي فهرست دی. بيا نو د البيروني د تالیفاتو موضوعات دي، وروسته بيا تر هغه موضوع لاندي د مربوط کتاب نمبر ښوول کيږي. د منابعو او ماخذونو جلا فهرست سته، او بيا نو د هند په کتابخانو کي د بيروني د مؤلفاتو د خطي نسخو بېل فهرست هم لرو.

موضوعونه او ماخذونه :

بيروني د خپلو آثارو موضوعونه په دغه فهرست کي پخپله هم ټاکلي دي (چي په دې رساله کي د جلا جلا عنوان په ډول ليدل کيږي) او گرده د ده په حساب شپاړس عنوانونه دي. مگر د ده دغه وېشنه ډېره اصولي نه ده او پخپله فقط (١٣٨) کتابونه له (١٨٣) څخه ښيي خو د دغه کتابو له نومونو څخه د دوی موضوع ښه نه څرگندېږي. ځيني داسي کتابونه هم سته چي يو خاص موضوع نه لري، او ډېر شيان پکښي ځای سوي دي، لکه آثارالباقية او کتاب الهند او قانون مسعودي. نو ځکه دغه رساله په داسي ډول ترتيب سوه چي د بيروني د ژوند هغه معلومات په زيات سي چي په معياري تالیفاتو کي راغلي دي، لکه:

- م . مير هاف د بيروني پر ژوندانه باندي عربي، فارسي او اروپايي تاليفونه پخپله هغه ليك كي ذكر كوي چي نوم يې "د عربو د درمل جوړوني معلومات" دى او د مصر د موسسي په مجله كي خپاره سوي دي (۲۲ ص ۱۳۳ تر ۱۳۹) ۱۹۴۰ م. د ياقوت ارشاد الاريب (۶ ص ۳۰۸ تر ۳۲۴ \_ ليدن ۱۹۱۳ م) چي دغه معلومات ي . ويديمن او ج. هيل په جرمني د طب او طبيعي پوهنو په مجله كي خپاره كړي دي ۱۱ نمبر ۴.
- علي بن زيد البيهقي : تتمه صوان الحكمه ص ۶۲ تر ۶۴ (لاهور ۱۹۳۵ م). سيوطي : بغية الوعاه ص ۲۰ (د مصر چاپ ۱۳۳۶ هـ) چي دغه معلومات ي. ويديمن په جرمني په (س پ م س ي) بيترينگ ۲۸ ص ۱۱۷ تر ۱۱۸ پوري ترجمه او خپاره كړه.
- ابن ابى اصيبه : عيون الانباء ۲ ص ۲۰.
- ي . سخاو : د آثار الباقية جرمني مقدمه (لندن ۱۸۷۹ م) هم د ده د كتاب الهند انگرېزي مقدمه (لندن ۱۸۸۸ م).
- س. بروكلمان : د عربي ادبياتو تاريخ ۱ ص ۴۷۵ (۱۸۹۸ م) د دغه كتاب تكمله ۱ ص ۸۷۰ (ليدن ۱۹۳۷ م). د اسلام په انسكلوپيډيا كي د البيروني كلمه. لومړى ټوك قديم چاپ. د دغه كتاب نوى چاپ : پر البيروني د باليت مقاله ۱ ص ۱۲۳۶.
- هـ. سوتر : د عربو رياضي پوهان او اسمان پوهان ص ۹۸ تر ۱۰۰ د ليزينگ چاپ ۱۹۱۰ م.
- دغسي هم دغه سوتر د ي. ويديمن په ملگري د البيروني پر تاليفاتو باندي په (س پ م س ي) بيترينگ ۵۲، ۵۳ ص ۵۵ ۹۶ (۱۹۲۱ م) كي خپرنه كړېده.
- جارج سارتن : د علم د تاريخ مدخل ۱ ص ۷۰۷ (باليتمور ۱۹۲۷ م).
- ل. ليكيس : د عربو د طب تاريخ ۲ ص ۷۵ تر ۸۶ او ۲۱۵ تر ۲۱۷ (پاريس ۱۸۷۶ م).
- كاره دواخ : د اسلام مفكران ۲ ص ۷۵ ۸۷ او ۲۱۵ تر ۲۱۷.
- هـ. ريتير : د البيروني تاليفونه : اورينتاليا ۱ ص ۷۴ تر ۷۸ (استانبول ۱۹۳۳ م).
- پ. كراوس : د البيروني رساله او نور (پاريس ۱۹۳۶ م).
- احمدزكي وليدي توغان : نوى جغرافي او نژادي ملومات. د جرمني جغرافي مجموعه ۳۶۳ (۱۹۳۴ م).
- ر. رمزي رايت : د ابوريحان البيروني د كتاب التفهيم فى صناعه التنجيم مقدمه (لندن ۱۹۳۴ م).
- ضياء الدين احمد او كرينكو : اسلامك كلچر ۶، جولائى، اكتوبر ۱۹۳۲ م.
- س. بروكلمان : د عربي ادبياتو تاريخ ۱ ص ۶۲۶ تر ۶۲۷ (دوهم چاپ).
- ف. تچنر : زد م گ ۷۷ ص ۳۱ (۱۹۲۷ م).
- م. كراوسي : البيروني او ابرانى خپرنى. دير اسلام ۲۶ (۱۹۴۲ م) ۱/۱۵.
- ج. كورتيوس : د البيروني ژوندون. انډو ايرانيكا نمبر ۱ (۱۹۵۲ كلكته).
- نفييس احمد : د مسلمانانو خدمت جغرافي ته. ص ۲۹، ۳۲، ۸۱، ۸۳، ۱۵۵ (لاهور ۱۹۴۷ م).
- د. بلاچر : لوى البيروني. د عربو لوى جغرافيا پوهان په منخنيو پېړيو كي (پاريس ۱۹۳۲ م).
- ايليوت او ډاوسن : د هندوستان تاريخ ۲ ص ۱.
- ريناوډ : د ابوالفدا جغرافيه (ترجمه ج ۱ \_ ۱۹۴۸ م).
- س. م علي : البيروني د عربو پر جغرافيه. د لور مضمون انگرېزي ترجمه، د علي گړ د اسلامي تحقيقاتو د مؤسسې خپرونه ص ۸۱ تر ۸۷ (۱۹۶۰ م).
- ي. س كنيډي : پر البيروني باندي يوه مقاله د علمي بيوگرافى په ډكشنري كي. دوهم ټوك، نيويارك ۱۹۷۰ م.

زکي وليدي توغان : په اسلامي دايره المعارف کي د ده مقاله پر البيروني ۲ ص ۶۳۵ تر ۶۳۹ (۱۹۴۴م).  
عربي ماخذونه :

خيرالدين الزركلي : الاعلام ۶ ص ۲۰۵ تر ۲۹۶ (۱۹۵۵م قاهره).

عمر رضا كحاله : معجم المؤلفين ۵ ص ۲۴۱ تر ۲۴۲ (۱۹۵۹م قاهره).

اسماعيل باشا البغدادي : په هديه العارفين کي البيروني (۱۹۵۱م استانبول).

ياقوت حموي : معجم الادباء ۱۷ ص ۱۸۰ تر ۱۹۰ (قاهره).

عبدالرحمن الحلمي : جهود العلماء المسلمين في ميدان العلوم ۳.

مجلة الازهر في قاهره : ۲۴/۷۹ (۱۹۵۲م).

نبيه امين فارس : عبقرية العرب العلمية في تراثنا القديم ۳.

العلوم : البيروني ۱/۲ ص ۳۵ (۱۹۵۶م بيروت).

م. يحيى هاشمي : نظريات الاقتصاد عند البيروني (رااد) ۱۵ ص ۴۶۵ تر ۴۶۵ (۱۹۳۵م).

دري ماخذونه :

محمد قدیر تره کي او سرور گویا : نامعلوم بیروني. کابل ۵ ص ۹۱ تر ۹۶ (۱۳۱۴ ش).

عبدالحی حبیبی : يك صفحه از حیات بیروني. آریانا ۶ ص ۲۹ تر ۳۰ (۱۳۲۶ ش) (۷).

علي اكبر دهخدا : شرح حال نابغه شهیر ابوریحان البيروني، مجله آموزش و پرورش ۱۵ ص ۱ تر ۸۱

(۱۳۲۴ ش تهران).

سعيد نفیسی : بوریحان بیروني. پیام نو ۴ ص ۲۲ تر ۲۶ (۱۳۲۷ ش تهران).

اردو ماخذونه :

سید حسن برنی : البيروني (ژوند او مؤلفات) د علي گړ دوهم چاپ (۱۹۲۷ م).

عبدالله خان : البيروني. مشير عالم. لومړی خپرکی.

عبدالسلام ندوی : البيروني. د البيروني یادنامه، کلکته (۱۰۱۵م).

محمد عنایت الله : تذکره ابوریحان. علي گړه ۱۸۹۳م.

لطيف ملك : ابوریحان البيروني. لاهور (۱۹۶۵م).

دغسي هم دغه مقالې وگورئ : د البيروني په یادنامه کي، (کلکته ۱۹۵۱م).

د بیروني یادنامه په روسي د س. پ تولستوف مقاله : بیروني او د ده ژوند (ص ۳ \_ ۲۹).

سید حسن برنی : ابن سینا او البيروني، د دوی مشابهتونه او مخالفتونه، د ابن سینا یادنامه، (کلکته ۱۹۵۶

م ص ۳ تر ۱۴) (۸).

## لمن ليكونه :

Magnum Opus .۱

Calender .۲

Bibliography .۳

۴. د رسالې ليکوال يو نمبر هر کتاب ته ورکړی دی، مگر ما لومړی مسلسل عام نمبر ورکړی دی او وروسته يو بل نمبر هم سته، چې د کتاب په موضوع اړه لري (حبيبي).
۵. دغه د نومو انگرېزي ترجمې چې دلته يې ضرورت نسته حذف سوې، او کله چې ضرورته وليده سو په پښتو سوې (حبيبي).
۶. دلته مو پخپله مروج پښتو رسم الخط وکښل (حبيبي).
۷. دغسي هم وگورئ د کابل په آريانا مجله کي : کتاب الصيدله بيروني جلد ۲۰ شماره ۱ \_ ۲.  
عبدالحي حبيبي : بيرون و البيروني. آريانا ج ۴ شماره ۴.  
" " : چگونه علما را تقدير ميکردند؟ آريانا ج ۶ شماره ۱۱.  
" " : البيروني او افغانستان آريانا ج ۲۵ شماره ۵ \_ ۶ (حبيبي).
۸. د البيروني کتابښود، ۱۶\_۳ مخونه، ۱۳۵۲ ش کال، د بيهقي کتاب خپرولو مؤسسه، کابل.