

History of Islamic Philosophy

Home Page: hpi.aletaha

Ale-Taha Institute of Higher Education

The Ontological and Epistemological position of the First Intellect according to Kindy

Hasan Abasi Hosseinabadi¹

1. Associated Professor, Department of Islamic Philosophy and Theology, Payam-e-Noor University, Tehran, Iran.

E-mail: h abasi@pnu.ac.ir

Article Info

Article type:

Research Article

Article history:

Received 30 September2024 Received in revised form 19 December 2024 Accepted 20 December 2024 Published online 21 December 2024

Keywords:

Epistemology,Kindi, First Intellect,Ontological Position, Soul.

ABSTRACT

Intellect is one of the important topics in the history of philosophy since Aristotle and his commentators, some of Aristotle's commentators whom have written a treatise on Intellect. What made the issue of Intellect a challenging issue for Aristotle's commentators is the view of what First Intellect is as a part of the human soul or is level in the hierarchy of beings. Examining it can also explain the ontological position Intellect and its duties. The question is, what is the truth of First Intellect according to Kindy and what is its ontological and epistemological position in his philosophical thought? On this basis, in this article, with the analytical descriptive method, we found that the first intellect is always Actual and the cause for the Intelligible and the cause for the second intellects and precedes all of them, and the second intellects are the other three levels of intellect and these three levels of intellect, are a part of the Thinking soul and there is no clarity in expressing Al-Kindi to separate the first intellect from the Soul. Epistemologically, it actualizes the soul that is potentially intellect. We have reached this conclusion through Kindy's theory of first intellect. And we have reached this conclusion: Al-Kindi's theory of the first intellect is a combination of the Aristotelian, Platonic, and Book of Causes perspectives.

Online ISSN: 2981-2097

Cite this article: Abasi Hosseinabadi, H (2025). The Ontological and Epistemological position of the First Intellect according to Kindy, *History of Islamic Philosophy*, 3 (4), 107-128. https://doi.org/10.22034/hpi.2024.481128.1104



© The Author(s). **Publisher:** Ale-Taha Institute of Higher Education Institute. DOI: https://doi.org/10.22034/hpi.2024.481128.1104

Extended Abstract

Introduction

Looking at the whatness and reality of the first intellect and its ontological and epistemological position in the thought of Kindi is the issue of this article. The question is how is the first intellect explained by Kindi and what is its ontological and epistemological position in his thought? First, we will examine the whatness of intellect in relation to the soul. Then, in the levels of intellect, while explaining the different levels of intellect, we will examine the ontological and epistemological position of the first intellect.

Method

The method of this writing is descriptive-analytical.

Findings

Kindi has discussed intellect in various treatises, including the Treatise on *First Philosophy* in particular and in parts of the Treatise on *First Philosophy*, the Treatise *On Soul*, and the Treatise *On Sleep and Dreem*. There are also brief explanations *On Intellect* in other treatises. However, his extensive view *On Intellect* is in the same Treatise on First Intellect. In the Treatise *On Intellect*, Kindi has considered Aristotle's intellect to be of four types: 1. The first intellect, which is always actual; 2. Potential intellect, which is specific to the soul; 3. Intellect that has reached from potential to act; 4. Apparent intellect, which is called the second intellect (Kindi, 1950, pp. 353-354).

Kindi says about the first intellect, "The first is the intellect that is always actual" (Kindi, 1950, p. 353). The first intellect is actually intelligent. If a thing is actual in its essence, it will always be actual, because its essence is always with it as long as it exists (Kindi, 1950, p. 356).

What is the intellect in Kindi is known in terms of forms and what is it is identified with the soul and their difference is in the type of forms, in the soul there are material forms and in the intellect there are non-material forms? In the soul there are potential forms, and in the intellect there is actual intellect in the third, fourth and first intellects. On this basis, the second intellect, which is the potential intellect, is one with the soul whenever potential forms are in the soul and do not become actual; but

when potential forms become actual, the third intellect becomes one with the soul and whenever actual intellect is used, it is also the apparent intellect. However, the first intellect is not one with the soul in terms of intelligible and in terms of actuality, because it is always actual.

Conclusion

Kindi does not speak about the nature and essence of the first intellect, but rather speaks about the functioning and activities of the first intellect, and in this way its essence can be understood. On this basis, there is no explicitness in his statement for the separation of the first intellect in the sense of being separate from the system of beings; but its separation from the soul is understood in the texts. In terms of the activity of the first intellect, its ontological position is independent of the soul and is the cause for subsequent intellects and intelligible; and its epistemological position is the actualization of the potential intellect to the actual intellect, and the manner of transition from potentiality to actuality is through the "union" of the soul with universals, types, and species, not the union with the first intellect as something beyond man. The first intellect is not God because God is in the position of the true active cause in Kindi, and in the first philosophy, in the discussion that says that the true unit of intellect is not, he considers intellect to be the essence that comprehends the truths of things.

Kindi's theory of the first intellect relies on Aristotle in terms of the division of sensible forms and intelligible forms, and the definition of intellect based on intelligible forms, and also in terms of the fact that intellect reaches from potentiality to actuality, and in terms of the fact that the potential intellect reaches actuality with the help of the first intellect, and that in union with types and species, it has a combined Aristotelian-Platonic view; but in terms of the fact that the first intellect is the second creature and is the cause of intellects and intelligible, it focuses on *the Pure Good*.

Therefore, regarding the ontological and epistemological position of the first intellect, it can be said that intellect in three levels, the second (potential), the third (actual), and the fourth (apparent) intellect, are part of the soul and the same soul, and are also plural. But the first intellect, which has a higher role in all levels, is always actual and is the cause of intelligible and the cause of the second intellects, which is potential, is one and independent of the soul. And also, from an epistemological

perspective, the second intellect, by receiving universal forms potentially; and the actual intellect, by receiving universal forms actually; and the level of the apparent intellect, by applying the actual universal forms in practice, their epistemological positions have ascending levels. And the first intellect is the cause of intelligible and the cause of the second intellect.



نشرية تاريخ فلسفه اسلامي



hpi.aletaha

سایت نشریه:

شاپا الکترونیکی:۲۹۸۱-۲۰۹۷

انتشارات موسسه أموزش عالى ألطه

جایگاه وجودشناسانه و معرفتشناسانهٔ عقل اول نزد کندی



h_abasi@pnu.ac.ir

۱. دانشیار گروه فلسفه و حکمت اسلامی، دانشکده الهیات، دانشگاه پیامنور، تهران، ایران.

چکیده	اطلاعات مقاله
عقل یکی از مباحث مهم در سیر تاریخ فلسفه، از ارسطو و شارحان او است و برخی	نوع مقاله:
شـارحان ارسـطو رسـالهای دربـارهٔ آن نگاشـتهانـد. آنچـه مـسئلهٔ عقـل را بـه مـسئلهای	مقالهٔ پژوهشی
چالشبرانگیز نزد شارحان ارسطو تبدیل کرد، نگاه به چیستی خود عقل فعال یا عقـل اول	
بهعنوان بخشی از قوهٔ نفس انسان یا مرتبهای در نظام مراتب موجودات است. بررسی آن	تاریخ دریافت:
می تواند چیستی و جایگاه عقل و وظایف آن را نیز تبیین کند. پرسش این است حقیقت	14.44.44
«عقل اول» نزد کندی چیست و چه جایگاه وجودشناسانه و معرفتشناسانهای در اندیـشهٔ	تاریخ بازنگری:
فلسفی او دارد؟ در این نوشتار با روش توصیفی _ تحلیلی به این یافتهها دست یافتیم کـه	14.44/24/
عقل اول همیشه بالفعل است و علت برای معقولات و علـت بـرای عقـول ثـانی اسـت و	تاریخ پذیرش:
مقدم بر همهٔ آنهاست و عقول ثانی سه مرتبهٔ دیگر عقل هستند و این سه مرتبه از مراتب	14.44.4/4.
عقل، جزئی از نفس ناطقه هستند، اما دربارهٔ جدایی عقل اول از نفس صـراحتی در بیـان	تاریخ انتشار:
کندی وجود ندارد. از حیث معرفتشناسانه، نفسی را که عاقل بالقوه است، بالفعل می کند.	14.4/1./.1
به این نتیجه دست یافتیم نظریهٔ عقل اول کندی، تلفیقی از نگاه ارسطویی، افلاط ونی و	
كتاب خيرالمحض است.	واژگان کلیدی:
"11" 11 ~ 10 x 1 - 10"	جایگاه وجودشناسی،
برتال حامع علوم ات اني	شناختشناسی، عقل اول،
4 4	كندى، نفس.

استناد: عباسی حسین آبادی، حسن (۱۴۰۳). جایگاه وجودشناسانه و معرفتشناسانهٔ عقل اول نزد کندی، تاریخ فلسفه اسلامی، ۳ (۴)، ۱۲۸–۱۰۷.

https://doi.org/10.22034/hpi.2024.481128.1104

ناشر: موسسه أموزش عالى ألطه

DOI: https://doi.org/10.22034/hpi.2024.481128.1104

© نویسندگان.



مقدمه

ابویوسف یعقوب بن اسحاق کندی (۱۸۵-۲۵۳ه.ق) از آغازگران فلسفه اسلامی و در دورهٔ نهضت ترجمهٔ اسلامی بوده است. با متون و زمینهٔ فکری یونانیان و آثار ترجمه شدهٔ آن زمان آشنایی داشته و متون ترجمه شده در حلقهٔ ترجمه در دسترس او بوده، هم تفکر اسلامی ـ قرآنی و نیز کلام معتزله را در پیشرو داشته است.

کندی متفکری چندوجهی است. او متفکری مسلمان است و بر اثولوجیا مقدمه نوشته است. در فلسفهٔ اولی از «آلفای کوچک» و «لامبداً» ارسطو بهره می گیرد (عباسی حسین آبادی، ۱۲۰۱، ص ۱۷۸) و در دو اثر دیگر خود، دربارهٔ نفس و دربارهٔ عقل به تقریر نظر افلاطون و ارسطو می پردازد.

نظریه عقل با ارسطو در دفتر سوم کتاب دربارهٔ نفس آغاز شد و شارحان ارسطو آن را بسط دادند. اسکندر افرودیسی (۱۲۰–۲۲۰م)، تامسطیوس (۳۱۷–۲۸۸م) و فیلسوفان اسلامی مانند کندی، و فارابی (۲۰۹–۳۳۹ه.ق) رساله ای دربارهٔ عقل و نفس ارسطویی نوشته اند که بیانگر اهمیت این مسئله در تاریخ فلسفه است.

ارسطو در دفتر سوم، دربارهٔ نفس، تقسیمی دوگانه از عقل ارائه کرد؛ یکی مشابه ماده است و دیگری مشابه علت فاعلی است. ازجمله مختصاتی که برای عقل فاعلی برشمرد: مستقل بالذات، فیرقابل انفعال، نامختلط، جوهری بالفعل، همیشگی و دائمی، مفارق از هیولا، قبل از زمان، روحانی و نامیرا است (ارسطو، ۱۳۲۹، ۱۳۲۹لف، ۱۰-۱۹، ص ۲۲۲ هیولا، قبل از زمان، روحانی و نامیرا است (ارسطو برای عقل فعال معرفی کرد، سبب ۱۲۲۶؛ ارسطو، ۱۹۸۰، ص ۷۶). همین مؤلفههایی که ارسطو برای عقل فعال معرفی کرد، سبب تفاسیر مختلفی از عقل فعال، پس از ارسطو می شود. گروهی به وحدت عقل و وجود آن در نفس معتقدند؛ نمایندهٔ این دیدگاه توماس آکوئینی است. برخی نیز به جدایی عقل فعال از عقل منفعل و وجود عقل فعال در خارج از انسان معتقدند؛ اسکندر افرودیسی، فارابی، عقل منفعل و وجود عقل فعال در خارج از انسان معتقدند؛ اسکندر افرودیسی، فارابی، ابن سیش پیش

^{1.} χωριστός

^{2.} ἀπαθής

^{3.} ἀμιγής

^{4.} τη οὐσια ὤν ἐνεσγεία

^{5.} ἀθάνατος χαί άἴδιον

می آید کندی که اولین فیلسوف مسلمان است و به منابع ترجمه شده از نهضت ترجمه دسترسی بیشتر داشته است، چه نظری دربارهٔ «عقل اول» دارد؟ آیا مانند اسکندر افرودیسی، فارابی و ابن سینا، آن را جدای از نفس و خارج از نفس دانسته، یا آن را جزئی از نفس ناطقه دانسته است؟ و از حیث معرفت شناسانه چه نقشی برای عقل اول قائل است؟

کندی عقل را در رساله های مختلف ازجمله رساله فی النقس و در مقاطعی از رسالهٔ فی الفاسفة الاولی، و رساله فی النفس و رساله فی النوم و الرؤیا مطرح کرده است. در رساله های دیگر نیز توضیحات کوتاهی دربارهٔ عقل هست. اما نظر گستردهٔ او دربارهٔ عقل در همان رساله فی العقل است. رساله مختصر کندی فی العقل دوبار به لاتین ترجمه شده، یکبار با عنوان قول کندی دربارهٔ رأی قدما دربارهٔ عقل توسط جرارد کرمونایی یکبار با عنوان قول کندی دربارهٔ رأی قدما دربارهٔ عقل توسط جرارد کرمونایی (Gerardus Cremonensis, p1114-1187) مترجم رسالهٔ کندی در ماهیت خواب و رؤیا و دومی با عنوان کتاب الکندی فی العقل و المعقول که مترجم آن ناشناخته است و شاید یوحنا اسیانیایی اباشد (داودی، ۱۳۵۹، ص ۲۲۵؛ کندی، ۱۹۵۰، ص ۳۵۷).

اینکه منبع مطالعاتی کندی در مسئلهٔ عقل، رسالهٔ فی العقل اسکندر افرودیسی بوده، محل تردید است (Schroeder, Todd, 1990, p 2). اما رسالهٔ فی العقل کندی بدون ارجاع به محققان باستانی متأخر قابل درک نیست (Adamson, 2005, p32). کندی خود در رسالهٔ دربارهٔ عقل اذعان کرده سخن او دربارهٔ عقل حاصل گزارشی از نظریهٔ عقل نزد ارسطو و افلاطون است.

افلاطون است. دربارهٔ عقل کندی مقاله و پژوهشی به زبان فارسی انجام نشده است؛ اما به زبان عربی مقالاتی با عنوان «مکانة العقل عند الکندی» در سال ۲۰۲۳ و مقالهای با عنوان «تطور نظریه العقل الأرسطیه بین الإسکندر الأفرودیسی و الکندی» در سال ۲۰۱۸ چاپ شده است. رویکرد مقاله حاضر از حیث بررسی جایگاه وجودشناسانه و معرفتشناسانهٔ عقل اول، با رویکرد آن مقالات متفاوت است و در پی پاسخ به این پرسشهاست که عقل اول نزد کندی چگونه تبیین می شود و چه جایگاهی در اندیشهٔ او دارد؟ آیا جزئی از نفس ناطقه است یا جدای از نفس است؟ براین اساس ابتدا چیستی عقل را در نسبت با نفس بررسی

می کنیم، سپس در مراتب عقل، ضمن تبیین مراتب مختلف عقل، جایگاه و جودشناسانه و معرفت شناسانهٔ عقل اول را بررسی می کنیم.

الف) تعریف نفس و عقل

کندی نفس و عقل را در مقایسه با هم تعریف کرده است، و تا آخر رساله عقل نیز «نفس» و «عقل» را با هم تبیین می کند.

او در رسالهٔ حدود اشیاء و رسومها عقل و نفس را چنین تعریف می کند: «عقل جوهر بسیط مدرک حقایق اشیاء است» ٔ. و «نفس استکمال اول جسم طبیعی که بالقوه دارای حیات است». آ و نیز «نفس جوهر عقل است که با واسطهٔ تعدادی قوای مرکب، از خود به حرکت می آید» آ (کندی، ۱۹۷۸، ص۱۱۳).

کندی در رسالهٔ ماهیت خواب و رؤیا نیز از «نفس» بحث می کند و نفس را دارای سه قوه می داند: قوهٔ حسی، قوهٔ مصوره و قوهٔ عقلی. قوهٔ مصوره (قوهٔ تخیّل) بین دو قوهٔ حسی و عقلی است. تفکر براساس درک صور انجام می شود و هرگاه انسان بیشتر به فکر و اندیشه بپردازد، صورتها با وضوح بیشتری، حتی واضح تر از صورتهایی که با ماده آمیخته، درک می شوند (کندی، ۱۳۷۸، ص ۱۵۹). چنین درکی از صور مربوط به عقل است؛ چون معقول نفس، یعنی عقل است (کندی، ۱۳۷۸، ص ۱۳۸۸).

کندی با استناد به ارسطو، سخن از دو نوع صورت هیولانی و غیرهیولانی به میان میآورد. صور هیولانی تحت حس است و صورت دیگر، غیرهیولانی و تحت عقل است؛ این صورت دومی «نوعیت اشیاء» است و فراتر از «نوعیت اشیاء» است (کندی، ۱۹۵۰، صورتی که در هیولاست چون نفس آن را واجد است، بالقوه در نفس وجود دارد و چون نفس آن را اکتساب کند، در نفس فعلیت می یابد (کندی، ۱۳۸۷، ص۱۷۷). صورت هیولانی در نفس، نفس بالقوه است و آنچه در نفس بالفعل شده است، عقل است (سیف،

٢. هي استكمال أول لجسم طبيعي ذي حياه بالقوه (كندي، ١٩٧٨، ص١١٣).

١. العقل جوهر بسيط مدرك للأشياء بحقائقها (كندي، ١٩٧٨، ص١١٣).

٣. هي جوهر عقل متحرك من ذاته بعدد مؤلف (كندي، ١٩٧٨، ص١١٣).

۲۰۰۳، ص ۲۷۸).

در فلسفه اولی در بحثی دربارهٔ دریافتهای انسانی می گوید: انسان دو دریافت حسی و عقلی و دریافت کلی و جزئی دارد. اشخاص جزئی هیولانی با حس درک می شوند؛ اما اجناس و انواع که کلی هستند با حس درک نمی شوند، بلکه با قوهٔ تامهٔ نفس که همان عقل انسانی است درک می شوند (کندی، ۱۹۵۰، ص۱۹۰۷)؛ بنابراین عقل مدرک کلیات، و مدرک انواع و اجناس است.

ب) مراتب عقل نزد کندی

کندی در رساله فی العقل، عقل ارسطو را چهار نوع دانسته است: ۱. عقل اول که همیشه بالفعل است؛ ۲. عقل بالقوه که به نفس اختصاص دارد؛ ۳. عقلی که از قوه به فعل رسیده است؛ ۲. عقل ظاهر که عقل دوم نامیده می شود (کندی، ۱۹۵۰، ص۳۵۳–۳۵٤).

1. عقل اول: كندى دربارهٔ عقل اول مى گويد: «الأول منها العقل الذى بالفعل ابدا» (كندى، ١٩٥٠، ص٣٥٣). عقل اول بالفعل عاقل است اگر امرى به ذات خود بالفعل باشد، هميشه بالفعل خواهد بود؛ زيرا ذاتش هميشه و مادام كه موجود است، با اوست (كندى، ١٩٥٠، ص٢٥٦).

او در رساله فی حدود الاشیاء و رسومها بعد از تعریف علت نخستین یعنی خدا، به تعریف عقل پرداخته است؛ «العقل جوهر بسیط مدرک للأشیاء بحقائقها» (کندی، ۱۹۷۸، ص۱۹۷۸). ولکن نمی گوید «عقل فعال» بلکه به «عقل» اکتفا می کند (سیف، ۲۰۰۳، ص۲۹۸). اما عبدالرحمن بدوی عقل اول نزد کندی را عقل فعال می نامد: «عقل بالفعل دائمی همان عقل فعال است» (بدوی، ۱۹۸۷، ص۱۸۲).

عقل اول، «اول» است از حیث اینکه علت نخستین شریف است و درمقابل عقول دومی

ارسطاطالیس فی العقل ان العقل علی انواع اربعه الاول منها العقل الذی بالفعل ابدا والثانی العقل الذی
 بالقوه و هو للنفس والثالث العقل الذی خرج فی النفس من القوه الی الفعل و الرابع العقل الذی نسمیه الناتی

(ثانی)» (کندی، ۱۹۵۰، صص ۲۵۳–۳۵٤؛ McCARTHY, 1964, p122).

_

۲. عقل سوم است که بنابر تقریر نگارنده آن را با مستفاد یکی دانسته است.

که معلول هستند قرار دادند (کندی، ۱۹۵۰، ص ۳٤۸).

ریچارد مککارتی مرجم انگلیسی رسالهٔ دربارهٔ عقل می گوید «ابدا» در تعریف عقل اول به معنای «همیشه بالفعل بودن» است به معنای «از ازل» نیست. کندی تنها برحسب عملکرد عقل آن را تعریف می کند نه برحسب طبیعت آن (McCARTHY, 1964, p 130). عملکرد عقل اول «نفس را از عاقل بالقوه به فعل می رساند» و «علت همهٔ معقولات و عقول دوم است» (McCARTHY, 1964, p 127).

عقل در مرتبهٔ اول علت برای همهٔ معقولات و عقول مرتبهٔ دوم است (کندی، ۱۹۵۰، ص ۳۵۷).

عقلی که همیشه بالفعل است و نفس را پس از آنکه عاقبل بالقوه بود، عاقبل بالفعل می کند، آن عقل با معقول خود امر واحدی نیست؛ یعنی معقول در نفس، از جهت عقل اول با عقل یکی نیست، اما از جهت نفس، عقبل و معقبول شیء واحدند (کندی، ۱۹۵۰، ص۳۵۸). این دو مورد که بیانگر مؤلفه های عقبل اول است را در مبحث بعدی جایگاه وجود شناسانه و معرفت شناسانه عقل اول بسط می دهیم.

۲. عقل بالقوه: كندى دربارهٔ عقل دوم مى گويد عقل بالقوه كه به نفس اختصاص دارد (كندى، ١٩٥٠، ص ١٩٥٣). عقلى كه در مرتبهٔ دوم واقع است «صورت هيولانى محسوس» در نفس است كه بهصورت بالقوه در نفس وجود دارد. صورتى كه در هيولى مى باشد بالفعل محسوس است؛ چون اگر چنين نباشد تحت حس واقع نمى شود؛ اما وقتى نفس آن را بهدست آورد در نفس بهصورت بالقوه وجود دارد (كندى، ١٣٨٧، ص١٧٦). مادام كه نفس عاقل بالفعل نشده است، براى نفس بالقوه مى باشد. عقلى كه بالقوه در نفس است، جزئى از نفس است، عقل بالقوه عقل منفعل نيز ناميده مى شود. (كندى، ١٩٥٠، ص١٩٥٨). عقل بالقوه عقل منفعل نيز ناميده مى شود. قبل از اينكه عقل شروع به انديشه كند بهصورت بالقوه در نفس است؛ در اين حالت نفس هنوز عاقل بالفعل نشده است (رؤوف، ١٩٥٨، ص١٩٥٨).

٣. عقل بالفعل: عقلي كه بهواسطهٔ معقولات از قوه به فعل خارج مي شود، همان كه

۱. تقسیم عقل اول و عقول ثانی یادآور کتاب ایضاح خیرالمحض است ـ که عقل اول را از حیث شرف نزدیک ترین به علت نخستین دانسته ـ و کتاب اثولوجیا.

^{2.} RICHARD J. McCARTHY, S. J.

نفس دارای آن است و همان «قنیه» برای آن است، ولیکن در این وجه ملکه یا دارایی است (کندی، ۱۹۵۰، ص ۲۵۰۰). به این معنا که صور بالفعل پیش از به کار گرفتن در عقل وجود دارد، و همان مرتبهٔ عقل سوم است. تفاوت عقل اول و عقل سوم که هر دو بالفعل هستند این است عقل اول، همیشه بالفعل است و عقل سوم از قوه به فعل خارج شده است؛ به این معنا که صور در نفس ابتدا بالقوه حضور دارند (عقل بالقوه) و هرآنچه که به نحو بالقوه در چیزی باشد، به ذات خود به فعلیت نمی رسد؛ زیرا اگر این امر ذاتی باشد، همیشه بالفعل خواهد بود که همان عقل اول است (کندی، ۱۹۵۰، ص ۲۵۳)، و هرگاه از قوه به فعل خارج شود، عقل بالفعل است. تفاوت دیگر عقل اول و عقل سوم این است که عقل سوم متعلق به نفس است. عقلی است که بالذات مادی نیست و همان نوعیت اشیاء و مافوق متعلق به نفس است. عقلی است که بالذات مادی نیست و همان نوعیت اشیاء و مافوق

2. عقل ظاهر: کندی در تعریف عقل ظاهر چنین می گوید: «عقل چهارم که ظاهر می شود و هرگاه آن را [از قوه به فعل] خارج کند، برای غیرخودش وجود بالفعل خواهد یافت» (کندی، ۱۳۸۷، (دربارهٔ عقل)، ص ۱۷۹). «عقل چهارم عقل ظاهر یا ناتی نامیده می شود و وجه تسمیه این است که از فعل (nata) یعنی برجسته بودن مشتق شده است؛ یعنی آنچه از مکانی به وجود می آید بدون اینکه از آن جدا شود و همان عقل ظاهر از نفس است، هنگامی که آن را از قوه به فعل خارج می کند؛ پس برای غیر از نفس وجود بالفعل است» (رؤوف، ۲۰۱۸، ص۲۵۳)؛ عقلی که به کار می افتد و فعل آن از نفس به ظهور می رسد و برای دیگران نیز بالفعل وجود می یابد (داودی، ۱۳۲۹، ص۲۲۷). نفس به حسب کلام کندی این عقل را به کار می گیرد تا آن را برای غیر او و در غیر او با فعلش ظاهر کند؛ این همان مرتبهٔ دیگری از مراتب فعل است، همان طور که ارسطو تبیین می کند. الفاظی که کندی به کار می گیرد داز ارسطو بر گرفته است.

فرق عقل سوم با عقل چهارم این است که عقل سوم، عقلی بالفعل برای نفس است، نفس صور را کسب می کند؛ ولیکن آن را به کار نمی گیرد، بلکه برای او علت معده است. نفس آن را اکتساب می کند و واجد آن می شود و در خودش ثبت می کند؛ هرگاه بخواهد آن را به کار می برد و آن را در شیء دیگر غیر از خود، موجود می کند؛ مانند کتابت در کاتب که برای او مهیا و در اختیار است، آن را کسب کرده و در نفساش تقرر یافته است، و هر وقت

بخواهد به کار می برد و به فعلیت می رساند، یا طبیبی که طب را آموخته است؛ اما آن را بالفعل به کار نگرفته است (کندی، ۱۹۵۰، ص ۱۹۵۸؛ کندی، ۱۳۸۷، ص ۱۷۹).

فرق دیگر بین دو عقل سوم و چهارم این است که عقل سوم ملکه را بهدست می آورد اما عقل چهارم آنچه را عقل سوم بهدست آورده به کار می گیرد؛ مانند کاتبی که در نویسندگی، آن را به کار می گیرد یا طبیبی که آن طب را بالفعل به کار می گیرد (بدوی، ۱۹۸۷، ص۱۸۷).

درترتیب عقل نزد کندی ممکن است گفته شود نسبت عقل ظاهر (عقل چهارم) به عقلی که بالفعل (عقل سوم) است، به که بالفعل (عقل سوم) است، به عقلی که بالقوه (عقل دوم) است؛ یعنی یکی از آنها همان بالفعل است به نسبت دیگری که همان بالقوه است. (سیف، ۲۰۰۳، ص ۵۸۰).

کندی دربارهٔ چیستی عقل و نفس و رابطهٔ آنها به همپوشانی عقل و نفس به سه مرتبهٔ عقل میرسد. درواقع نفس مادامی که صور معقول یا صور مجرد را داراست، آن را بهصورت بالقوه دارد؛ هم نفس است هم عقل بالقوه، و وقتی نفس صور معقول و کلیات اشیاء را که عقل اول برای نفس افاده می کند؛ عقل بالفعل است و عقل مستفاد. درواقع نفس در هر مرتبه، فعلیتی و کمالی به دست می آورد و در عقل ظاهر نیز همان نفس که اینک در جایگاه عقل بالفعل قرار گرفته و صور معقول را عقل اول برای نفس افاده کرده بالفعل داراست، به کار می گیرد و به ظهور می رساند؛ بنابراین نفس در مراحل سه گانه همراه عقل است و عقل اول و دوم و سوم، همان نفس در مراتب مختلف هستند. آنچه محل بحث است دربارهٔ عقل اول است؛ آیا عقل اول نیز بخشی از نفس است یا جدای از نفس؟ برای پاسخ به ایس پرسش براساس مؤلفه های عقل اول جایگاه وجودشناسانه و معرفت شناسانه آن را بیان پرسش می کنیم. ضمن بیان آنها به سؤالات نیز پاسخ داده می شود.

ج) جایگاه وجودشناسانه عقل اول

عقل اول نزد کندی جایگاهی والا دارد؛ اما صراحتی در بیان کندی نیست که آن خارج از نفس است یا خیر؛ او به صراحت می گوید عقل و نفس در سه عقل بعدی یکی هستند. درواقع سه مرتبهٔ بعد از عقل اول بخشی از نفس و قوهٔ ناطقهٔ نفس اند؛ اما دربارهٔ عقل اول

این مسئله را مسکوت می گذارد. او مؤلفه هایی که برای عقل اول برمی شمارد: ۱) همیشه بالفعل بودن؛ ۲) علت برای همهٔ معقولات؛ ۳) علت برای عقول ثانی؛ ۲) مجرد بودن.

عقل اول به مثابهٔ علت اولی و مبدأ برای همهٔ معقولات و عقول ثانی است. مراد از عقل ثانی، عقل بالقوه نفس است مادامی که نفس عاقل بالفعل نیست (کندی، ۱۹۵۰، ص۳۵۷).

با توجه به این مشخصات، عقل اول، بخشی و جزئی از نفس نبوده و به عنوان محرک لایتحرک و یا عقل فعالی که خارج از نفس است، نمی باشد، بلکه در مرتبهٔ اول علت برای معلولات پس از خود است (کندی، ۱۳۸۷، ص۱۶۷) و بیشتر یادآور نظریهٔ عقل اول کتاب العلل است؛ چون عقل نخستین در کتاب العلل نیز در جایگاه اول بعد از علت نخستین قرار دارد. عقل اولین اشیاء ایجاد شده «وجود» است. بعد از علت نخستین است (بدوی، ۱۹۷۷، ص۳). اما در کندی از علت ایجادی و نیز هویت بخشی به موجودات توسط عقل سخن نمی گوید، بلکه تنها علت معقولات و عقول بعد از خود است. براین اساس نه می توان آن را عقل فعال مفارق به معنای جدای از نفس و در نظم عالم هستی لحاظ کرد؛ چون دربارهٔ سه صراحتی در این بیان ندارد و نه می توان آن را جزئی از نفس لحاظ کرد؛ چون دربارهٔ سه عقل دیگر چنین نظری دارد، نه دربارهٔ عقل اول.

محققانی که جایگاه وجودی عقل اول کندی را فراتر از انسان میدانند، به فعالیتهای عقل اول به عنوان علت همهٔ معقولات و عقول ثانی استناد کردند و معتقدند عقل اول خارج از نفس است، داخل در آن نیست، مفارق از آن است و یکی از قوای نفس نیست؛ دلیل برای خارج از نفس بودن عقل اول را چنین تبیین کردند. عقل انسانی قادر به ادراک بالقوه است و امر بالقوه از طریق عقل اول که همیشه در همهٔ کلیات فکر می کند تحقق می یابد و دلیل اهمیت قوهٔ خارجی برای عقل این است بشر ممکن نیست به تصور کلی اشیاء از خلال فقط ادراکات دست یابد؛ پس آن تنها با عقل اول است؛ چه شکل کلی برای صورت کلی تحقق یابد (رؤوف، ۲۰۱۸، ص ۲۵۶).

دی بوئر با رویکرد نوافلاطونی به کندی و با قطعیت و بدون تردید، عقل اول کندی را «خدا» دانسته است و می گوید: «عقل نخستین آن عقلی است که همیشه بالفعل است و آن علت و ذات هر معقولی در این عالم است. بدون شک، خدا یا عقل نخستین است»

(De Boer, 1967, p103). مككارتى مى گويد مراد كندى از عقل اول خدا نيست، بلكه عقل مخلوق است. اگر دربارهٔ عقل اول به عنوان الهى فكر كند، در همين راه مى تواند بر آن دلالت كرد. ازسوى ديگر كندى ديدگاه خودش را در اينجا نگفته، بلكه ديدگاه ارسطو و افلاطون را گزارش مى دهد» (McCARTHY, 1964, p130).

چون صراحتی در بیان کندی برای وجود جدای از نفس دانستن عقل اول، وجود ندارد، تنها براساس عملکرد وجودشناسانه به عنوان علت معقولات بودن، و نیز عملکرد معرفت شناسانه که در ادامه بیان می کنیم می توان وجودی مستقل از نفس برای عقل اول قائل شد، اما نه جدای در عالم دیگری یا فراتر از انسان.

د) جایگاه معرفت شناسانه عقل اول

مؤلفهٔ مهم دیگر عقل که جایگاه معرفت شناسانهٔ آن را مشخص می کند این است که «عقل اول عقل دائماً بالفعل است»؛ همان است که نفس را از حالت عقل بالقوه به حالت عقل بالفعل خارج می کند و درواقع نفس را که در حالت عاقل بالقوه بوده بالفعل عاقل می گرداند (کندی، ۱۹۵۰، صص ۳۵٦–۳۵۷). کندی با کمک قاعدهٔ مهم فلسفهٔ ارسطو «هر شیئی از قوه به فعل خارج نمی شود مگر با شیء دیگری که بالفعل است» به تبیین عقل بالفعل می پردازد (رؤوف، ۲۰۱۸، ص ۲۵۶).

عقل اول همان است که نفس را از حالت قوه به حالت فعلی که عقل مستفاد می شود درمی آورد. صور موجود در نفس، با عقل اول، از قوه به فعل خارج می شود (کندی، ۱۹۵۰، صص۳۵۳–۳۵۷). «مستفاد یعنی برای نفس نباشد سپس برای آن بشود» (رؤوف، ۲۰۱۸، ص۳۵۰). عقل اول عامل فعلیت بخش و آن عاملی است که آن را از قوه به فعل خارج کرده، عقل فعال و عقل همیشه بالفعل و عقل اول است (رؤوف، ۲۰۱۸، ۲۰۵).

کندی در فلسفه اولی و نیز دربارهٔ عقل به یک نظر مشترک می رسد. او در فلسفهٔ اولی می گوید:

«آنچه نفس را که عاقل بالقوه است؛ عاقل بالفعل می کند _ به این معناکه نفس با انواع و اجناس اشیاء متحد می شود؛ زیرا به واسطهٔ اتحاد نفس با آنهاست که نفس عاقل می شود و واجد نوعی عقل می شود، به واسطهٔ آنها نفس خود کلیات اشیاء می شود؛ پس چون

کلیات اشیاء در نفس از قوه به فعل میرسند، همان عقل مستفاد نفس هستند که نفس نسبت به آن بالقوه است. همین کلیات خود عقل بالفعل اند که نفس را از قوه به فعل میرسانند» (کندی، ۱۹۵۰، ص۱۹۵۰). «مراد از کلی، اجناس است نسبت به انواع و انواع نسبت به افراد است» (کندی، ۱۹۵۰، ص۱۹۰۰). «عقل مستفاد همان کلیات اشیاء است، نه از آن حیث که به ذات خود قائم است که در این حال عقل اول خوانده می شود، بلکه از آن حیث که به شکل صورت بی هیولا و بدون مصوره، بالفعل در نفس حاصل است» (فاخوری، ۱۳۷۳، ص۲۷۸). قطعهٔ منقول از فلسفهٔ اولی حاکی از این است که انواع و اجناس عقل را از قوه به فعل در می آورد و همین کلیات معقول چون در درون نفس، به وسیلهٔ اتحاد با اعیان کلیات، از قوه خارج شود به فعلیت رسد، عقل مستفاد را پیدیدار می سازد (داودی، ۱۳۲۹، ص۲۳۲).

کندی در دربارهٔ عقل نیز گفته است عقل «صورتی نه در هیولا و نه در خیال» است؛ چیز واحدی است که این صور را در نفس متحد می کند. برای اینکه صور ابتدا در نفس بالقوه است و هرگاه در آن بالفعل شود عقل مستفاد می شود؛ از آن رو عقل اول مفید است؛ یعنی ذات چیز دیگری را افاده کند، و بالفعل عاقل است، و نفس مستفید است و بالقوه عاقل است و شیء مستفید به صورت بالقوه دارای چیزی است که افاده شده، نه به نحو بالفعل (کندی، ۱۹۵۰، ص ۱۹۵۰).

کندی نکاتی دربارهٔ عقل اول بهدست می دهد که گویی عقل اول مستقل از نفس لحاظ شده است و عقل اول صورتهای مجرد بدون هیولا را برای نفس خارج می کند و نفس از آن استفاده می کند. براین اساس عقل اول مفید، و نفس مستفید است. آنچه چیزی را افاده می کند فاعل است و شیء مستفید آن چیز را بهصورت بالقوه واجد می شود. از همهٔ اینها می توان چنین نتیجه گرفت که در این بند با سه چیز مواجه هستیم یکی صور مجرد که خیالی نیستند؛ دوم عقل اول که آن صورت مجرد را برای نفس افاده می کند و نفس که بهصورت بالقوه آن را دارد. صور مجرد، عقل اول، نفس. و آن صور مجردی که عقل اول برای نفس افاده می کند عقل مستفاد است، بالفعل است و همان نوعیت و کلیات اشیاء است. و عقل اول که فاعل و عامل این افادهٔ صور است و همیشه بالفعل است و قائم بهخود است.

پرسش این است چگونه نفس از حالت بالقوه به فعل خارج می شود؟ با توجه به دو متن از فلسفهٔ اولی و نیز دربارهٔ عقل، پاسخ این است که خارج کننده نفس از حالت عاقل بالقوه به عاقل بالفعل، همان کلیات اشیاءست. نفس در اتحاد با آن کلیات، انواع و اجناس، عاقل بالفعل می شود. انواع اشیاء هرگاه با نفس متحد شود همان معقول است و نفس عاقل بالفعل باعث اتحاد انواع با نفس است و قبل از اتحاد انواع و کلیات اشیاء با نفس، آن عقل بالقوه است... و آنچه نفس را که عاقل بالقوه است به سوی فعلیت خارج می کند، اتحاد نفس با انواع اشیاء، اجناس و کلیات که همان کلیات اعیان است، می باشد؛ پس کلیات اشیاء هرگاه در نفسی که از قوه به فعل خارج می شود باشد، همان عقل مستفادی است که برای آن بالقوه است (کندی، ۱۹۵۰، ص ۱۹۵۹) و «عقل بالفعلی که نفس را از قوه به فعل خارج می کند» همان عقل اول است. عقل اول همان است که نفس را بعد از اینکه بالقوه عاقل بود بالفعل عاقل می کند» (سیف، ۲۰۰۳، ص ۱۹۸۵).

این به فعلیت در آمدن برخلاف آنچه فارابی گفته ـ تحت تأثیر عقل فعال نیست؛ بلکه تحت تأثیر معقولاتی است که همواره بالفعل هستند. کندی معتقد است نفس عاقل بالقوه است و تحت تأثیر عقل اول به فعلیت می گراید؛ چون انواع و اجناس و معقولاتی که همیشه بالفعل هستند، همان مثل افلاطونی است (فاخوری، ۱۳۷۳، ص۲۸۷). نفس در اتحاد با آن از قوه به فعلیت درمی آید و صور معقول کلی که کلیات اشیاء است، در نفس همان عقل مستفاد است. کلیات اشیاء در کندی دو نوع است؛ یکی کلیاتی که از اتحاد نفس با انواع و اجناس و کلیات بهدست می آید که آن عقل مستفاد است، و کلیاتی که همیشه بالفعل و قائم به خود هستند، همان عقل اول است و نفس بالقوه با آن متحد می شود؛ در نتیجه نفس بالقوه در اتحاد با انواع و اجناس کلی همیشه بالفعل، به فعلیت می رسد، که بیانگر مُثل افلاطونی و عقل اول کندی است؛ چراکه از فعلیت همیشگی آن کلیات و نیز قائم به خود بودن آن سخن می گوید. کلی اگر چنین باشد یادآور مثل افلاطونی است. نکتهٔ دیگر اینکه به فعلیت رسیدن عقل بالقوه توسط عقل اول، از طریق انتزاع صور معقول از امور محسوس نیست؛ چنانکه در ارسطو چنین است، بلکه در اتحاد با انواع و اجناس و کلیات است. «انتیزاع» برای کندی مطرح چنین است، بلکه در اتحاد با انواع و اجناس و کلیات است. «انتیجه در نفس تمثل یابد، عقل آن را نیست او از «تمثل» و «اتحاد» می گوید؛ به این معنا که هر آنچه در نفس تمثل یابد، عقل آن را نیست او از «تمثل» و «اتحاد» می گوید؛ به این معنا که هر آنچه در نفس تمثل یابد، عقل آن را

با مقدماتی درک می کند (کندی، ۱۳۸۷، ص ۱۶). «اتحاد» با کلیات و صور معقول همیشه بالفعل، بیشتر یاداًور افلاطون است تا «اتحاد» با عقل اول یا عقل فعال که در فارابی و ابن سینا با عنوان «اتصال به عقل فعال» مطرح می شود.

پرسشی دیگر این است آیا عقول انسانی می تواند این مفاهیم را بدون کمک عقل اول به دست آورند؟ کندی با مثالی پاسخ می دهد چوب بالقوه قابل سوزاندن است و نیاز به چیزی دارد که بالفعل بسوزد، مانند آتش که سوزانندگی بالقوه را فعلیت بدهد؛ همین طور عقل تنها بالقوه می اندیشد و نیاز به چیزی دارد که آن را بالفعل اندیشه بسازد. این عقل باید بالفعل دربارهٔ همان مفهوم بیندیشد، درست همانطور که نخست گرمای بالفعل، علت گرما می شود. این علی تعلی تبخش در مورد اندیشه همان عقل اول است می شود. این علی که بالفعل است، نفس را از قوه به فعل خارج می کند (کندی، ۱۹۵۰، ص ۳۶۹).

نتيجه

چیستی عقل در کندی برحسب صور معلوم و چیستی آن با نفس یکی می شود و تفاوتشان در نوع صور، در نفس صور، هیولانی و در عقل صور، غیرهیولانی است؛ در نفس صور، بالقوه، و در عقل سوم و چهارم و اول، عقل بالفعل است. براین اساس عقل دوم که عقل بالقوه است هرگاه صور بالقوه در نفس باشند و بالفعل نشوند با نفس یکی ست؛ اما اگر صور بالقوه، بالفعل شود، عقل سوم با نفس یکی می شود و هرگاه عقل بالفعل به کار گرفته شود، نیز عقل ظاهر است. اما عقل اول، ، از حیث معقولات و از حیث فعلیت، با نفس یکی نیست؛ چون همیشه بالفعل است.

کندی دربارهٔ عقل اول از طبیعت و ماهیت عقل اول سخن نگفته و بیشتر از عملکرد و فعالیتهای عقل اول سخن می گوید و ازاین طریق می توان به ماهیت آن پی برد. براین اساس صراحتی در بیان او برای مفارق بودن عقل اول به معنای جدا در نظام موجودات یافت نمی شود؛ اما در متون جدایی آن از نفس برداشت می شود. بر حسب فعالیت عقل اول، جایگاه و جودشناسی آن، مستقل از نفس است و علت برای عقول بعدی و معقولات است؛ و جایگاه معرفت شناسی آن به فعلیت رسانندهٔ عقل بالقوه به عقل بالفعل است و چگونگی

انتقال از قوه به فعل ازطریق «اتحاد» نفس با کلیات، انواع و اجناس است، نه اتحاد با عقل اول به عنوان امری فراتر از انسان. عقل اول خدا نیست؛ چون خدا در کندی جایگاه علت فاعلی حقیقی است و در فلسفه اولی در مبحثی که می گوید واحد حقیقی عقل نیست، عقل را جوهر درککنندهٔ حقایق اشیاء می داند.

نظریه عقل اول کندی از حیث تقسیم صور محسوس و صور عقلی، و تعریف عقل براساس صور عقلی و نیز از حیث اینکه عقل از قوه به فعلیت میرسد، به ارسطو تکیه دارد و از حیث اینکه عقل بالقوه، با کمک عقل اول به فعلیت میرسد، آن هم در اتحاد با انواع و اجناس، نگاهی تلفیقی از ارسطویی _افلاطونی دارد؛ اما از حیث اینکه عقل اول دومین مخلوق است و علت عقول و معقولات است به حیرالمحض توجه دارد.

بنابراین دربارهٔ جایگاه وجودشناسی و معرفتشناسی عقل اول می توان گفت، عقل در سه مرتبهٔ دوم (بالقوه)، سوم (بالفعل و مستفاد)، و عقل چهارم (ظاهر) جزئی از نفس، همان نفس و نیز متکثرند. اما عقل اول که در همهٔ مراتب نقش بالاتری دارد همیشه بالفعل هستند و علت معقولات و علت عقل دومی که بالقوه است، می باشد؛ واحد است و مستقل از نفس است و نیز از حیث معرفتشناسانه نیز عقل دوم با دریافت صور کلی به صورت بالقوه؛ و عقل بالفعل با دریافت صور کلیات به صورت بالفعل؛ و مرتبهٔ عقل ظاهر با به کارگیری صور کلیات بالفعل در عمل، جایگاه معرفتشناسی آنها مراتب صعودی دارد. عقل اول علت معقولات و علت عقل دوم است.

منابع و مآخذ

- 1. ارسطو (۱۳۷۸). درباره نفس، مترجم عليمراد داودي، تهران: حكمت.
- ارسطو (۱۹۸۰). كتاب النفس و يليه الآراء الطبيعيه و الحاس و المحسوس و النبات. شارح نيكولاى دمشقى، مترجم اسحاق بن حنين، قسطا بن لوقا، ثابت بن قره، محقق عبدالرحمن بدوى، بيروت: دارقلم.
 - . ابوريده، محمد عبدالهادي (١٩٥٠). رسائل الكندي الفلسفيه، مصر _ قاهره: دارالفكر العربي.
- ^٤· بدوى، عبدالرحمن (١٩٧٧). *الا يضاح في الخير المحض لأ رسطوطاليس*، الأفلاطونيه المحدثه عندالعرب. كويت: وكالت المطبوعات.
- ^٥· بدوى، عبدالرحمن (١٩٨٧). الفلسفه و الفلاسفه في الحضاره العربيه. بيروت: المؤسسه العربية الدراسات و النشر.
 - ۰٦ داودي، عليمراد (١٣٤٩). عقل در حكمت مشاء، از ارسطو تا ابنسينا. تهران: دهخدا.
- ٧. روؤف، احمد (٢٠١٨). «تطور نظريه العقل الأرسطيه بين الإسكندر الأفروديسي و الكندي»،
 مجله الدراسات الإنسانيه و الأدبيه، ١٨ (١)، ٢٣٥–٢٥٥. DOI: 10.21608/shak.2019.145262.٢٥٨ ٢٣٥.
- ۸. سيف، انطوان (۲۰۰۳). مصطلحات الفيلسوف الكندى (بحث تحليلي)، الجزء الأول، بيروت:
 دار بلال للطباعه و النشر٠
- ۹۰ عباسی حسین آبادی، حسن؛ کاکائی، مستانه (۱٤۰۰). «بررسی مفهوم سازی خدا در ارسطو و کندی»، شناخت، ۸۵ (۱)، ۱۹۷–۱۹۷. ۱۹۵۰. ۱۹۵۰ (۱۵.29252/KJ.2021.214310.0)
- ۱۰. فاخوری، حنا (۱۳۷۳). تاریخ فلسفه در جهان اسلامی، مترجم عبدالحمید آیتی، تهران: انتشارات علمی فرهنگی.
- ۱۱. كندى، يعقوب بن اسحاق (۱۹۷۸). رسائل الكندى الفلسفيه، محقق محمد عبدالهادى ابوريده، قاهره _ مصر: دار الفكر العربي (نرمافزار حكمت اسلامي ۲).
- ۱۲. کندی، یعقوب بن اسحاق (۱۳۸۷). مجموعه رسائل کندی، ترجمه سیدمحمود یوسف ثانی، تهران: علمی و فرهنگی
- ۱۳ کندی، یعقوب بن اسحاق (۱۳۹۹ ه.ق/۱۹۵۰م). رسائل الکندی الفلسفیه. محقق محمد عبدالهادی ابوریده، قاهره _ مصر: دارالفکر العربی.
- ۱۶. مغربی، احمد (۲۰۲۳). «مکانه العقل عند الکندی»، مجله کلیه الاداب جامعه المنصوره، ۲۳ (۷۳).

- 15. Adamson, Peter, Taylor, Richard C. (2005). The *Cambridge Companion to ARABIC PHILOSOPHY*. CAMBRIDGE YNIVERSITY PRESS.
- 16. Adamson, Peter, (2005). "AL-Kindi and the reception of Greek Philosophy". The Cambridge Companion to ARABIC PHILOSOPHY, CAMBRIDGE YNIVERSITY PRESS.
- 17. De Boer, T. J. (1967). *THE HISTORY OF PHILOSOPHY IN ISLAM*. Translated by EDWARD R. JONES, B. D. NEW YORK: DOVER PUBLICATIONS, INC.
- 18. McCARTHY, RICHARD J. (1964). "AL-KINDI'S TREATISE ON THE INTELLECT: TEXT AND TENTATIVE TRANSLATION". Islamic Studies, Vol. 3, No. 2, pp. 119-149) (accessed: 18/06/2014). http://www.jstor.org/stable/20832737.
- 19. SCHROEDER, FREDERIC M& ROBERT B. TODD. (1990). TWO GREEK ARISTOTELLAN COMMENTATORS ON THE INTELLECT. The De Intellectu Attributed to Alexander of Aphrodisias and Themistius' Paraphrase of Aristotle De Anima 3. 4-8. Toronto, Canada, OONTIFICAL INSTITUTE OF MEDLAEVAL STUDIES.

ر به المعادم النانی و مطالعات فرسخی پرتال جامع علوم النانی

References

- 1. Abbasi Hosseinabadi, Hassan; Kakaei, Mastanah (1400). "A Study of the Conceptualization of God in Aristotle and Kennedy." Knowledge, 84 (1), 177-194. (in Persian). 10.29252/KJ.2021.214310.0
- 2. Adamson, Peter, (2005). "AL-Kindi and the reception of Greek Philosophy". The Cambridge Companion to ARABIC PHILOSOPHY, CAMBRIDGE YNIVERSITY PRESS. (in English).
- 3. Al-Kindi, Yaqub ibn Ishaq (1369 AH/1950 AD). Rasa'il al-Kindi al-Falsafiya. Researcher Muhammad Abdul Hadi Abu Ridah, Cairo-Egypt, Dar al-Fikr al-Arabi. (in Arabic).
- 4. Al-Kindi, Yaqub ibn Ishaq (1978). Rasa'il-ul-Kindi al-Falsafiya. Researcher Muhammad Abdul Hadi Abu Ridah, Cairo-Egypt, Dar al-Fikr al-Arabi. (Islamic Wisdom Software 2). (in Arabic)
- 5. Aristotle, (2000), On Soul. Translated by Ali Murad Davoudi, Tehran: Hikmat. (in Persian)
- 6. Aristotle, (1980), Kitab al-Nafs and Yaliyyah al-Ara al-Tabiyyah, Al-Has, Al-Mahsus, and Al-Nabat. Narrated by Nicolai Damaschi, translated by Ishaq bin Hanin, Qastab bin Luqa, Thabit bin Qara, researcher Abd al-Rahman Badavi, Beirut: Dar Qalam. (in Arabic)
- 7. Badawi, Abdul Rahman (1977). Al-aydah fi al-khair al-muhad for Aristotle. Al-Flatuniyyah Al-Muhadithah Andal-Arab. Kuwait: Press Agency. (in Arabic)
- 8. Badawi, Abdulrahman (1987). Philosophers and Philosophers in Al-Hadarah al-Arabiya. Beirut: Al-Arabiya Institute of Studies and Publishing. (in Arabic)
- 9. Davoudi, Ali Murad, (1960), Intellect in the Wisdom of the Prepate, from Aristotle to Avicenna. Tehran: Dehkhoda. (in Persian)
- 10. De Boer, T. J. (1967). THE HISTORY OF PHILOSOPHY IN ISLAM. Translated by EDWARD R. JONES, B. D. NEW YORK: DOVER PUBLICATIONS, INC. (in English)
- 11. Fakhoury, Hana (2014). History of Philosophy in the Islamic World. Translated by Abdul Hamid Ayati. Tehran: Scientific and Cultural Publications. (in Persian)
- 12. Kindi, Ya'qub ibn Ishaq (2008). Rasa'il-ul-Kindi Collection. Translated by Seyyed Mahmoud Yusuf Thani, Tehran, Scientific and Cultural. (in Persian)
- 13. Maghrib, Ahmad (2023). "The Place of the Mind in the Eyes of Al-Kindi." Journal of All Literature, Al-Mansoura University, 73 (73). (in Arabic)
- 14. McCARTHY, RICHARD J. (1964). "AL-KINDI'S TREATISE ON THE INTELLECT: TEXT AND TENTATIVE TRANSLATION". Islamic Studies, Vol. 3, No. 2, pp. 119-149) (accessed: 18/06/2014). (in English). http://www.jstor.org/stable/20832737.
- 15. Rauf, Ahmad (2018), "The Development of the Aristotelian Theory of Reason Between Alexander the Aphrodite and Al-Kindi." Journal of Human and Literary Studies, 18 (1), 235-258.. DOI: 10.21608/shak.2019.145262 (in

Arabic).

- 16. Seif, Antoine (2003). Terms of the Philosopher Al-Kindi (Analytical Discussion). Part One. Beirut, Dar Bilal for Printing and Publishing. (in Arabic)
- 17. SCHROEDER, FREDERIC M& ROBERT B. TODD. (1990). TWO GREEK ARISTOTELLAN COMMENTATORS ON THE INTELLECT. The De Intellectu Attributed to Alexander of Aphrodisias and Themistius' Paraphrase of Aristotle De Anima 3. 4-8. Toronto, Canada, OONTIFICAL INSTITUTE OF MEDLAEVAL STUDIES. (in English)

