

**Философия как нормативная дисциплина: её роль в научном познании на примере искусственного интеллекта.**

**Научный руководитель – Алексеев Андрей Юрьевич**

*Салямов Камиль Маратович*

*Студент (бакалавр)*

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Философский факультет, Кафедра философии и методологии науки, Москва, Россия

*E-mail: kamasalyamov@gmail.com*

Постановка предмета и задачи философии является философским вопросом, в том смысле, что нет единогласного мнения по этому поводу. Тем не менее автор доклада предлагает рассмотреть философию с точки зрения того, как излагал ее Ч.Пирс, а именно как дисциплину, которая занимается критической проверкой первых принципов, или аксиом той, или иной области научного исследования[1, С. 108-109]. Причиной такой инициативы служит авторское убеждение, что подобный взгляд на философию является плодотворным не только для самой философии, но и для научного познания в целом.

Преимуществом философии перед теми областями, аксиомы которых она исследует, заключается в ее специфическом методе и особой подготовке к тому, чтобы эти самые аксиомы увидеть в явном виде. Более того, философия по Ч.Пирсу руководствуется универсальными феноменами опыта, на которых ученому трудно удерживать свое внимание и тем более исследовать[1, С. 112].

Однако возникает ряд вопросов:

- 1) "Какова принципиальная ценность философии для науки?"
- 2) "Что представляет собой философская задача?"
- 3) "Каковы критерии успеха философской деятельности?"

Для ответа на эти вопросы автор рассмотрит, как пример, роль философии в области исследований искусственного интеллекта.

Главными тезисами докладчика являются следующие ответы на поставленные вопросы:

- 1) Философские проблемы охватывают области естественных и технических наук. Поэтому таких фундаментальных и нормативных наук как логика и математика, а также собственных средств научной дисциплины порой недостаточно для исследования[1, С. 101-103].
- 2) Задача философии заключается в том, чтобы обнаружить и перевести философскую проблему в предметную область[1, С. 216].
- 3) Критерием успеха является оживление научных исследований и научно-исследовательских программ[2].

**Источники и литература**

- 1) Пирс Ч.С. Принципы философии. Т. I. СПб.: Санкт-Петербургское философское общество, 2001.
- 2) Лакатос И. Доказательства и опровержения. Как доказываются теоремы. ЛКИ.: Физико-математическое наследие: основания математики и логика, 2010.

- 3) С. Рассел, П. Норвиг. Искусственный интеллект: современный подход, 2-е изд. : Пер. с англ. - СПб.: ООО "Диалектика", 2020. - 1480 с.: ил. - Парал.тит.англ.
- 4) Minsky, M. Future of AI technology. Toshiba Review 47, 7 (July 1992).