

Конструктивизм и когнитивные науки



31 мая 2023 г., 17:00

Докладчик:

Александр Борисович Хомяков

специалист по ИИ,

приглашённый исследователь НИУ ВШЭ (ФГН) по философии ИИ,

директор по информационным технологиям ЭТМ,

Санкт-Петербург

Концептуальный конструктивизм утверждает, что мы активно строим представление о мире. Но остается нерешённым вопрос о том, как представления, созданные самим мозгом, могут позволить приобретать знания о мире. Поэтому в когнитивной психологии продолжает доминировать компьютерная метафора, основанная на парадигме обработки информации от объектов для получения знания. А мышлению отводится роль только решения проблемных ситуаций в деятельности человека. Но познание неразделимо связано с действием (опытом), как показано многочисленными данными когнитивной психологии. Наиболее близко к конструктивистской концепции познания находится философия языка как способа построения знания о мире (факте) в версии таких авторов как Карнап (языковые каркасы) и Витгенштейн (логические структуры).

В докладе будет рассмотрен вопрос, каким образом конструктивизм может быть познавательным методом, будет представлена гипотеза интерактивного конструктивизма.

Ссылки:

1. Психология мышления / под ред. Ю. Б. Гиппенрейтер, В. А. Спиридонова, М. В. Фаликман, В. В. Петухова – 2-е изд. – М.: АСТ: Астрель, 2008.
2. Данько С. О связи Витгенштейна с Кантом и Юмом, логической структуре языка и субъективизме // Постнаука: [Электронный ресурс]. URL: <https://postnauka.ru/video/73040> 2017 г.
3. Хомяков А. Б. Математика и язык в парадигме конструктивизма. Доклад на семинаре по философии математики. МГУ, 15 мая 2021 г. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=82k6rM6f6E8>

Запросить ссылку на онлайн-подключение: ifmikhailov@gmail.com (просьба указать ФИО, место работы).