

УДК 1(075.8)

СИМЕХИН И.К., студент

Научный руководитель **ПЕТРЕНКО А.В.**, ст.преподаватель

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия

ветеринарной медицины»,

г. Витебск, Республика Беларусь

ЭТИЧЕСКИЕ НОРМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Информатизация современного общества существенно изменила способ его бытия, повлияв на внутренний духовный мир. Появление компьютерных программ, приближающих человечество к созданию искусственного интеллекта, ставит перед разработчиками ряд сложных морально-этических вопросов. Среди исследователей, рассматривающих данную проблематику, можно выделить имена А. Азимова, Д. Вейценбаума, Д. Веруджио, Р. Курцвейля, Э. Юдковского. В работе Э. Юдковского «Искусственный интеллект как позитивный и негативный фактор глобального риска» раскрываются основные параметры создания дружественного человеку искусственного разума. Архитектура этических норм робота должна быть построена на основе полезности человеку, удовлетворения его потребности в счастье. Вопросы отношения человека и искусственного разума нашли широкое отражение в современной художественной литературе. В романе Ф. Герберта «Дюна» раскрывается тема противостояния людей и машин, в книге Д. Симмонса «Гиперион» автор обращается к идее сотрудничества с искусственным разумом на основе морали.

Логико-критическое исследование этических проблем искусственного интеллекта определяет направления их дальнейшего изучения: 1) влияние инновационных технологий на психофизическое состояние человека; 2) определение базовых этических норм поведения искусственного интеллекта; 3) создание дружественной модели поведения робота по отношению к создателю; 4) развитие критериев контроля над распространением технологии искусственного интеллекта.

Аналізу перечисленных выше проблем посвящено внимание нового направления междисциплинарных исследований — робоэтики. С точки зрения робоэтики существенно не только усовершенствование разработчиками каждого следующего поколения роботов, но и достижение искусственным интеллектом определенного уровня понимания моральных предписаний современного общества. Базовыми этическими нормами искусственного интеллекта должны стать уважение к достоинству человека, его правам и свободам, осознание возможности нанесения ему вреда, признание многообразия политических, религиозных, культурных взглядов, ответственности за свои действия, сохранение окружающей среды.

Актуальность изучения этических норм в робототехнике возрастает в связи с успехами в создании полноценного искусственного интеллекта, что позволяет сделать вывод о перспективности изучения данной проблематики в разрезе современного социогуманитарного знания.