

ПРОБЛЕМА ТРАНСГУМАНИЗМА В ФОРМИРОВАНИИ ПОСТЧЕЛОВЕКА

*Докладчик: Возный А.П., канд. филос. наук., доцент кафедры
физического воспитания*

*Разбей цепи, сковавшие
Твой разум,
И ты разобьешь цепи,
Сковавшие твою жизнь*

А.Возный

Постчеловеческое время – это время господства все более могущественных наномедицинских, молекулярно-биологических, геномных, нейронных, компьютеро-сетевых, информационно-медицинских и других сверхтехнологий. Постчеловеческим оно называется потому, что практика применения названных сверхтехнологий во благо человека преобразует последнего в постчеловека [1, с.19-20].

Распоряжающийся все более могущественными сверхтехнологиями человек стремится усовершенствовать себя с их помощью, начиная с генного уровня. С этой целью он далеко не без риска вторгается в хранилище своей наследственной информации – в человеческий геном – и изменяет его на свой страх и риск. Отсюда и самый сложный комплекс драматических процессов, которые происходят ныне на пересечении гуманитарии и естествознания, и которые связаны с практикой расшифровки гигантской наследственной информации, закодированной в человеческих генах.

Поэтому в эпоху развития сверхтехнологий формируется новый взгляд на возможности человека. Сторонники этого взгляда ставят перед собой цель освободить человечество от биологических «оков». Истоки нового движения, получившего название «трансгуманизм», его сторонники связывают с просвещением и гуманизмом светского толка. По их мнению, человеку необходимо избавиться от «слепого» процесса эволюции, в основе которого лежит случайность и начать движение к новой ступени биологического развития. Для того, чтобы оказаться в грядущей эпохе, некоторые трансгуманисты готовы подвергнуть себя криогенному воздействию (замораживанию).

Что же такое трансгуманизм?

По мнению многих современных ученых, трансгуманизм – это полная свобода в использовании новых технологий в целях совершенствования человеческого интеллекта, выход человека за пределы земли и освоение им космического пространства, достижение человеком будущего, лишено страданий, где даже смерть человек может принимать лишь по собственному выбору [1, с.20].

В нашем понимании, трансгуманизм можно определить как интеллектуальное и культурное движение, поддерживающее использование новых наук и технологий для увеличения познавательных и физических способностей человека.

Если для гуманизма важно, что человек может улучшить тот мир, в котором он живет, через рациональное мышление и демократические формы общественного устройства, то для трансгуманизма важно, кем может стать сам человек. Само это понятие предложил Джулиан Хаксли в книге «Новые бутылки для нового вина».

Человечество, овладев такими возможностями, буквально рванулось преобразовывать свою телесность, духовность и социальность. В этих преобразованиях задействованы самые разнообразные высокие технологии. Сегодня особенно интересным и значимым представляется взаимодействие информационных технологий, биотехнологий, нанотехнологий и когнитивной науки. Это явление получило название NBIC-конвергенция (по первым буквам областей: N- нано, B – био, I- инфо, C- когно.). Термин был введен в 2002 году Михаилом Роко [2, с.97]. Они тесно взаимосвязаны между собой, активно влияют друг на друга и перспективе возможно слияние NBIC – областей в единую научно-технологическую область знания.

Такая область будет включать предметом своего изучения и действия почти все уровни организации материи – от молекулярной природы вещества (нано) до природы жизни (био), природы разума (когно) и процессов информационного обмена (инфо) .

Сложно описать результат подобных трансформаций, где изменению подвержены все аспекты жизни человека. Но можно ожидать, что изменения станут все более стремительными. Природа будет превращена непосредственную производительную силу, ресурсы, доступные человеку, станут практически неограниченными . Большая часть людей примут изменения и улучшат себя с помощью NBIC – технологий, возможно – с заменой частей тела на искусственные и прямым вмешательством в генетический аппарат и обмен веществ . Трансформируется и разум человека, включая этические проблемы. Встанет вопрос о границах человечности, то есть об определении перехода к постчеловеку . Постчеловеческий разум и искусственный интеллект выйдут на уровень сверхразума, качественно превосходящего уровень человека.

Таким образом, развитие будущей земной цивилизации будет определяться успехами четырех мегатеорий, которые быстрыми темпами развиваются в настоящее время. Это нанотехнологии, биотехнологии, информационные технологии и когнитивные технологии. Они конвердируют друг к другу и взаимодополняют. Они способны создать исключительно мощные средства для решения экологических и других глобальных проблем нашей планетарной цивилизации .

На каждом историческом этапе познания феномена человека мы далеки от исчерпывающе полного знания о нем . Мы все еще поверхностно понимаем, как именно соотносятся между собой биологические, психологические, социальные, духовные, социотехногенные и метафизические знания о человеке:

Мы воздух и огонь,
Мы глина и вода.
Мы страждущая жизнь,
Мы смертная страда.
В нас вложены все смыслы
Начала и конца.
Вселенной всей частицы
По замыслу Творца.

Признание факта неокончателности, недоопределенности, непредзаданности человеческой природы побуждает современных философов рассматривать природу человека как предмет своеобразного искусства в недрах которого осуществляются разнообразные конструкторские, дизайнерские, биохаккерские проекты и замыслы..

Будущее, к которому экспресс свертехнологий мчит постиндустриальный социум, осознаётся как «постчеловеческая» стадия истории. Постчеловеческой она именуется потому, что практика применения все более могущественных гуманитарных технологий преображает человека в постчеловека.

ЛИТЕРАТУРА

1. Летов О.В. Человек и «сверхчеловек»: этические аспекты трансгуманизма /О.В.Летов //Человек. – 2009. - № 1. – С. 19-25.
2. Прайд В. Феномен NBIC –конвергенции. Реальность и ожидания / В.Прайд, Д.А.Медведев // Философские науки. - 2008.- № 1. С. 97-116.

