

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/esse/192087>

Тип работы: Эссе

Предмет: Обществознание

СОДЕРЖАНИЕ

Введение 3

1 Сущность трансгуманизма 4

2 Критика трансгуманизма 8

Заключение 13

Список используемой литературы 14

Необходимо отметить, что в настоящее время можно условно выделить следующие предполагаемые направления эволюции человека с учетом современного научно-технического и социально-экономического положения в мире.

Первая концепция полагает эволюцию человека полностью завершенной и предусматривает лишь отдельные генетические изменения по профессиональному или иному признаку по отдельным личностям или малым группам, но не человечеству в целом.

Вторая концепция рассматривает эволюцию человека как длительный процесс, продолжающийся и сейчас. При этом влияние современных технологий в области генной инженерии и т.д. считаются несущественными для общего развития человечества. Таким образом, первые две концепции в целом ориентированы на естественный порядок изменения природы человека.

Третья концепция полагает основу эволюции технологической. Ряд ученых, в частности Ник Востром, полагает, что человечество все чаще будет становиться объектом клонирования, искусственных генетических изменений, нанотехнологий. Согласно такому видению человек будущего будет или суперсолдатом, или суператлетом, по сравнению с которыми современный человек - ничто. А бессмертие будет достигаться тем, что мозг будет сканироваться атом за атомом, иными словами, мозг можно будет поместить в компьютер, который способен жить «вечно».

Согласно четвертой версии, эволюция человека может продолжаться в эпоху колонизации других планет, что там человек будет настолько изолированным, что это позволит ему развиваться, чтобы адаптироваться к новым мирам.

С точки зрения данной работы нас интересует третья концепция, послужившая базой для формирования трансгуманизма. Трансгуманизм в центр внимания ставит понятие человеческого достоинства и стремления к самосовершенствованию человека с учетом новейших био-, нано- и инфо-технологий.

Итак, что же значат нанотехнологии в рамках концепции трансгуманизма для проблемы изменения природы человека?

Известность нанотехнологий восходит к речи Р. Фейнмана «Там внизу полным-полно места: приглашение в новый мир физики» (1959). Американский физик указывает на огромную область «вещества малых размеров», находящуюся вне научно-технического интереса, но удивительно перспективную (нанороботы в крови; возможность располагать атомы в требуемом порядке). Прогностическая точность и богатство идей Р. Фейнмана в их сравнение с современными разработками в нано-области поражает.

Список используемой литературы

1) Баранов С.Т. Трансгуманизм и перспективы развития человечества // Вестник СевКавГТИ. 2015. Т. 1. № 1 (20). С. 173-176.

2) Коваль Т.И. Эволюция биомедицинских технологий как фактор возрастания антропологических рисков // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. 2015. № 8-3 (58). С. 115-118.

3) Оботурова Г.Н. Трансгуманизм - утопия или реальность? // Вестник института: преступление, наказание, исправление. 2015. № 1 (29). С. 79-82.

4) Фукуяма Ф. Наше постчеловеческое будущее - М, 2004.

5) Хен Ю.В. Философия природы сегодня (проблема природы человека в геномных исследованиях). - М. 2009.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/esse/192087>