

ОТ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

DOI: 10.24044/sph.2017.4.1

Уважаемые коллеги!

Вот уже в течение полутора десятилетий вся прогрессивная мировая общественность ежегодно празднует Международный день инвалидов, приходящийся на 3 декабря. Учрежденный ООН, этот весьма значимый праздник имеет целью напомнить людям, которым повезло обладать более или менее высоким уровнем здоровья, об их собратьях, чья жизнь подвержена выраженным медико-социальным ограничениям, определяемым как состояние инвалидности. В его рамках проводятся специальные концерты, выставки, спектакли, кинопремьеры, спартакиады, благотворительные акции, форумы, конференции, дискуссионные клубы, информационные кампании и т. д.

По данным Всемирной организации здравоохранения, в мире насчитывается более 1 миллиарда инвалидов, что составляет 15 % населения Земли. Численность людей с ограниченными возможностями здоровья неуклонно возрастает. Это обусловлено в первую очередь увеличением продолжительности жизни, влекущим, особенно в условиях падения рождаемости, старение населения, а также успехами медицины, позволяющими сохранять жизнь многих пациентов с тяжелыми заболеваниями и травмами, но далеко не всегда обеспечивающими их полное функциональное восстановление. Кроме того, вероятность приобретения инвалидности, являющаяся неотъемлемым риском человеческого существования в силу самой его преходящей сущности, значительно возросла под влиянием кризисных проявлений текущей стадии развития человечества и мировой цивилизации, характеризующейся динамичностью, нестабильностью, нарастанием противоречий и столкновений между разнонаправленными

тенденциями, процессами и субъектами, что нашло свое отражение в характеристике составляющих этой феноменологии такими понятиями, как «группы риска» и «общество риска». В данном контексте едва ли будет преувеличением аргументировать значимость и актуальность привлечения внимания и деятельного участия всего общества к проблемам жизнедеятельности лиц с ограниченными возможностями здоровья тем соображением, что, в принципе, каждый человек – это потенциальный инвалид.

Важнейшим теоретическим основанием взаимодействия институтов и лиц, представляющих различные подсистемы общества с инвалидами, является провозглашенный в современном мире принцип равенства прав и свобод граждан безотносительно их персональных особенностей, и отличий, в том числе проявляющихся в нарушении здоровья. Между тем объективные условия жизнедеятельности граждан с поражениями здоровья и наличие барьеров для их эффективного участия в жизни общества определяют широту масштаба и спектра проблем, а также высокий накал дискуссий о полной реализации их прав и возможностей. Актуализировавшее задачу повышения ее уровня принятие Генеральной Ассамблеей ООН в 2006 г. Конвенции о правах инвалидов существенно усилило интерес к вопросам их адаптации и в России. Ратифицировав этот документ в 2008 г., она выразила готовность к соблюдению международных стандартов в деле обеспечения экономических, социальных, юридических и других прав людей с ограниченными возможностями здоровья. Это явилось важным шагом на пути изменения отношения к представителям данной социальной группы в российском обществе и право-

вым основанием к началу планомерного формирования доступной среды, благоприятных условий для их беспрепятственного доступа к объектам и услугам в приоритетных сферах жизнедеятельности.

Одним из направлений деятельности государства в данной сфере является организация и развитие специальных центров, помогающих инвалидам найти работу, привлекающих их к участию в самых разнообразных инициативах и мероприятиях, стимулирующих к получению образования. Вместе с тем все большую роль в интеграции людей с ограниченными возможностями здоровья в практику функционирования различных социальных институтов играют структуры гражданского общества, и в том числе общественные организации, создаваемые и развиваемые самими инвалидами.

Учрежденное еще в 1988 г. с целью защиты прав и интересов людей с ограниченными возможностями здоровья Всероссийское общество инвалидов объединяет людей, полностью или частично недееспособных физически. Являясь членом Международной организации инвалидов, оно стремится обеспечить им равенство возможностей с остальными гражданами, оптимальный доступ к лекарствам и техническим средствам реабилитации, а также выпускает более двадцати специализированных периодических изданий.

С 1999 г. осуществляет свою деятельность такая организация, как «Союз инвалидов России», инициаторами создания которой выступили общественные организации, уже объединявшие к тому времени вокруг себя различные сообщества людей с нарушениями здоровья. Стремясь интегрировать подобные структуры в единую сеть федерального масштаба, Союз осуществляет подготовку и проведение различных мероприятий, в том числе и с участием государства, занимается благотворительной работой и прилагает все усилия к формированию системы, которая

позволила бы инвалидам вести полноценную жизнь в обществе.

В обширном спектре частных инициатив отдельных граждан и объединений с различным профилем деятельности по взаимодействию с инвалидами и оказанию им разносторонней помощи и поддержки представляются особенно перспективными исходящие из тех из них, что связаны с наукой и техникой. Открытия и свершения именно в этих сопредельных друг другу областях могут обеспечить средства и пути наиболее кардинального решения проблем людей даже с наиболее тяжелыми поражениями здоровья. В данном контексте привлекает наибольшее внимание такое новейшее интеллектуально-культурное течение, как трансгуманизм, наиболее авторитетное определение которого первым из намеченных к преодолению его средствами биологических состояний человека указывает инвалидность. Создание кибернетических протезов трансгуманисты рассматривают как важный шаг на пути к разработке искусственных тел для бессмертного и намного превосходящего обычных людей в физическом и психическом аспектах нечеловека.

Примечательно, что первый в России обладатель кибернетической или бионической руки паралимпийский чемпион России по плаванию и велоспорту Алексей Обыденнов в 2013 г. принял участие в конференции «Глобальное будущее 2045», посвященной в основном гуманитарным проблемам киборгизации человека, пересадки сознания и достижения бессмертия технологическим путем. В беседе с журналистами он высказал мнение, что технологии – это то, что может вернуть инвалидам все возможности человеческого тела, а значит и перспективы самореализации в обществе. На его взгляд, благодаря стремительному прогрессу в данной сфере в течении десятилетия бионические руки превзойдут по своим возможностям человеческие, для чего туда, в частности, спортсмен предложил встроить смартфон,

управляемый мысленными командами, что, кстати, имело реальный прецедент еще в 2011 г., когда по заказу однорукого гражданина Великобритании компания Nokia встроила в его протез мобильный телефон.

Биоэлектронное человеко-машинное взаимодействие реализуется и совершенствуется все более интенсивно и широко-масштабно прежде всего посредством имплантантов и специальных повязок, считывающих электромагнитную активность мозга, кодируя ее для управления техникой, и первыми, кто оценил преимущества этого, стали инвалиды и парализованные пациенты. Работа над взаимосопреженными задачами по распространению человеческой активности за пределы ограничений, налагаемых состоянием его здоровья, и, шире – биологической природой, увенчались к настоящему времени изготовлением столь высокотехнологичных протезов, которые позволяют не только вполне удовлетворительно ходить, но и весьма грациозно танцевать и даже бегать настолько хорошо, что эксперты в области спорта на полном серьезе ведут дискуссию, считать ли протетические ноги разновидностью «технического допинга». Созданы бионические ноги для альпинистов, помогающие более эффективно покорять вершины, протезы рук для музыкантов-ударников, позволяющие им отбивать ритмы, на которые физически не способен барабанщик из числа обычных людей. Специалисты корпорации Ocumetics Technology (Канада) разработали бионическую внутриглазную линзу, способную не только скорректировать зрение до уровня нормы, но и превысить ее в три раза, а также использоваться в качестве монитора для визуальной интеграции в цифровую реальность. Образцы созданной с применением нанотехнологий искусственной сетчатки глаз совершенствуются в рамках оптогенетики – области исследований, затрагивающей проблематику стимулирования и контроля активности нейронов, уменьшения чувствительности

к боли, лечения неврологических расстройств, генной терапии, картирования мозга, контроля над сознанием и др. Разработки ученых из Университета Вашингтона (США), также ориентированные на оптимизацию взаимодействия нервной системы с электроникой, привели к созданию транзистора из особого материала, позволяющего конвертировать электрические сигналы в ионные. Созданы также биотранзисторы влажного типа на основе металлополимеров, цифровые устройства памяти, реализуемые на вирусе табачной мозаики или на хлорофилле А из шпината, и т.п. К поддерживаемым трансгуманистами как полезные для преодоления ограничений и «апгрейда» человеческой природы наряду с инфокоммуникационными технологиями, нанотехнологиями, биотехнологиями относятся и технологии социальные, когнитивные, а также психотехнологии, не случайно в рамках трансгуманистического движения существуют течения, примыкающие к идеологии New Age.

Наиболее социально ориентированная и политически активная часть трансгуманистического сообщества выступает с инициативами, направленными на глобальную эгалитаризацию доступа всех нуждающихся в этом, к достижениям современной медицинской техники, протезирования и трансплантологии, а также другим устройствам и аппаратам, позволяющим меньше болеть и развивать свои физические, психоментальные и этико-социальные качества. Самые радикальные из этих трансгуманистов считают возможным разрешение проблемы инвалидности буквально в течение ближайших лет при условии организованного и ответственного проявления воли к этому правительств, бизнеса и международной общественности, поскольку технологии уже зашли достаточно далеко, чтобы инвалиды могли делать почти все, на что способны здоровые люди. К примеру, экономика множества небольших городов могла бы держаться на сервисе по сопровождению

и социогуманитарно-технологическому обеспечению полноценной жизнедеятельности лиц с ОВЗ; диверсифицированному производству и продаже новейших средств реабилитации от ведущих производителей и официальных дилеров; инвестициях от состоятельных, преодолевающих свои ограничения или уже переставших быть таковыми инвалидов.

При осмыслении роли и значения людей с поражениями здоровья в жизни общества, безусловно, следует принимать в расчет то амбивалентное отношение к ним как субъектам некоего предельного состояния, которое сложилось в массовом сознании. Примерами такого отношения, зафиксированными в культуре, служат мифологические представления о колдунах, телесные увечья которых зачастую представлены там как отражения урона, понесенного ими «при исполнении служебных обязанностей» – в состоянии обращенности; о задатках провидческих способностей у людей, от рождения не обладающих какой-либо функцией, преимущественно относящейся к органам чувств. Так, слепец Тересий открывает в древнегреческих мифах и трагедии царю Эдипу правду о его невольном преступлении и печальном будущем, а тот прозревает, выкалывая себе глаза. Этот ряд продолжают фигуры хромого и горбатого греческого бога-кузнеца Гефеста и его ущербного и безобразного сына – бога Пана; имеющий шаманистскую этиологию образ лишённого одного глаза скандинавского бога Одина; врожденная хромота, приписанная Иисусу Христу в апокрифическом Евангелии от Никодима и др. Амплитуду неоднозначности традиционного отношения к людям с выраженными недостатками здоровья показывают, с одной стороны обычаи жителей древней Спарты бросать на произвол судьбы или со скалы новорожденных с низкими показателями жизнеспособности, а с другой – древнегреческую же практику делать рабов, получивших серьезные травмы, педа-

гогами – буквально «детоводителями», проводниками господских детей в дома учителей.

В эпоху постмодерна все больше мыслителей и деятелей культуры с позиций наиболее радикально интерпретированного гуманизма и демократизма предлагают оценивать инвалидность не как выражение недостатков или неполноценности, а как проявление особенностей здоровья и внешнего облика людей. Живым примером реализации такого подхода является от рождения лишённая ног американская спортсменка, актриса и фотомодель Эйми Маллинз, включенная журналом People в число 50 самых красивых людей планеты. Она имеет 12 пар протезов на все случаи жизни, среди которых есть настоящие произведения искусства. Например, одни из них имитируют лапы гепарда, другие наполнены землей с прорастающими в них корневищами свеклы и картофеля, третьи напоминают щупальца медузы и др. Они пришлись как нельзя более впору актрисе для участия в съемках авангардного кино. На взгляд Эйми, протез не является «демонстрацией того, что человек в чем-то нуждается, это преимущество, возможность реконструировать свою идентичность, моделировать свое тело, придавать ему новые функции».

Памятуя о той роли, которую некогда сыграл относительно небогатый, по сравнению с другими животными, естественный инструментарий предков современного человека, применявшийся ими для борьбы за существование, в процессе антропогенеза, формирования общества и культуры – «второй природы», можно по аналогии предположить, что для наших современников, также переживающих биомедицинские и обусловленные ими социальные ограничения в приспособлении к динамичному и сложному миру технотронной эры, также откроются новые внешние, материальные, и, что вероятно, еще более значимо, внутренние, духовные возможности преодоления слож-

ностей и тягот их бытия и его трансформации в новое, качественно более высокое состояние. С позиций же трансгуманизма именно они могут выступить в роли своеобразного биотехнологического авангарда

человечества, направляющего его собственным примером к парадигмальному сдвигу от Human 1.0 к Human 2.0.

Б. А. Дорошин