ские барьеры. Выявленные изменения активности ферментов могут носить и адаптивный характер, характеризующийся центральной ролью вышеуказанных ферментов и их субстратов в интеграции белкового, углеводного и липидного обменов. Широкая распространенность алкоголизма и недостаточная эффективность противоалкогольной терапии ставит одной из главных задач изучение биологических механизмов развития алкогольной зависимости и токсических эффектов алкоголя на внутренние органы и различные системы организма больного. Описание центральных звеньев острой алкогольной интоксикации дополняет имеющиеся научные сведения о патогенетических основах зависимости от психоактивных веществ.

Ракович Е.А.

ПРОБЛЕМА ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ИМПЕРАТИВА В СОВРЕМЕННОМ МИРОВОЗЗРЕНИИ

УО «Гродненский государственный медицинский университет»

Научный руководитель: Шафаревич И.О.

Статья посвящена исследованию роли и статуса феномена экологического императива в формировании современного мировоззрения. Ключевые слова: экологический императив, мировоззрение, информационные технологии. Сегодня, когда экологические знания, приобретённые человеком, намного отстают от его возможностей вмешательства в действие природных регуляторов экосистем, когда он по незнанию разрушает многие естественные основы своего существования, он вынужден заново и на новом уровне овладевать наукой «экологического поведения». Суть «экологического императива» заключается в том, что теперь люди обязаны жить по другим правилам – вовсе не природным. Новое мировоззрение человечества должно быть сформулировано с учётом того обстоятельства, что один вид живого принимает на себя всю ответственность за соблюдение «правил безопасности на планете», за сохранение устойчивого равновесия энергетических и материальных потоков. Так, экологический императив определяется соотношением признаков природной среды, которые зависят от особенностей цивилизационного развития. Реализация экологического императива зависит от воли человека, от его взаимоотношения с окружающей природой, понимания того, что природу, человеческое общество, научную мысль следует рассматривать в их нерасторжимой целостности. Разные цивилизации будут по-разному воспринимать природные ограничения, и искать свои пути дальнейшего развития, но на этом пути возможны конфликты из-за ресурсов. В этом и заключается экологическая сущность социокультурного анализа современного периода развития человечества. Экологический императив представляет собой некую систему запретов и такую возможную организацию человеческого общества, которая способна в рамках экологического императива обеспечить развитие цивилизаций в данных конкретных природных условиях. Самые опасные противоречия связаны с проблемами экологии, с проблемами организации единой жизни на непрерывно беднеющей планете очень разных цивилизаций, имеющих разные шкалы ценностей и лежащих в их основе разных духовных миров. Экологическому императиву, как в мировоззрении, так и в технологии, альтернативы нет, поэтому формирование экологического мышления становится актуальной задачей образования. В настоящее время очевидно, что всё более совершенные электронные технологии в сочетании с Интернетом и технологиями следующего поколения информационных сетей определят будущее социальных коммуникаций. Это открывает новые просторы для традиционных средств массовой информации, позволяет использовать их для формирования ценностных установок, основанных на принципах экологического императива. Они обеспечивают как восприятие актуальной информации, так и разнообразные потребности общества. В то же время необходимо обеспечить развитие цивилизации без негативных социально-информационных процессов, влияющих на безопасность развития, на выживание и развитие общества в целом. Только в соединении с экологизацией сознания информатизация поможет предотвратить экологическую катастрофу.