



Аппарат полномочного представителя Президента Российской Федерации
в Приволжском федеральном округе
Аппарат Президента и Правительства Удмуртской Республики
Международная организация труда
Министерство образования и науки Российской Федерации
Ижевский государственный технический университет

**МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
студентов и молодых ученых**

Труд в условиях глобализации

25-29 апреля 2011 года

СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ



Ижевск

УДК 331.5(063)
ББК 65.248.5я431
М 431

Составитель: Галиахметова М. Р.

М 431 Международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых: сборник материалов. – ГОУВПО «Удмуртский государственный университет», Ижевск, 2011. – 251 с.

Данная конференция посвящена вопросам высокой динамичности труда в современном мире и, как следствие, актуальность исследования проблем, связанных с трудовым процессом и человеком труда.

УДК 331.5(063)
ББК 65.248.5я431

СОВРЕМЕННЫЙ ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ЗАТРАТ ВРЕМЕНИ НА ТРУД

Современный подход к оценке затрат времени на труд 8 часов это 480 минут или 28800 секунд. Согласно ТК это время, которое отводится на трудовую деятельность человека в день, не учитывая эффективности его использования. Но современная жизнь диктует свои условия по использованию трудовых будней. Все чаще можно наблюдать акселерацию (ускорение) жизни работников: за минимум времени люди стремятся сделать максимум работы. Весьма наглядная картина – трудовая деятельность на нескольких работах или рабочих местах одновременно.

Экономисты же утверждают, что всему виной законы «общества потребления». Человеку кажется, что он свободен в выборе жизненных благ. На деле же само желание обладать теми или иными вещами превращает его в раба. Чтобы больше иметь, он должен больше зарабатывать. Чтобы больше зарабатывать – всё больше и больше трудиться. В этой гонке теряется изначальный смысл жизни, и люди зачастую умирают, даже не успев толком насладиться теми благами, ради которых ввязались в гонку. И оказывается, что жизнь потрачена на накопление раскрашенных бумажек, именуемых деньгами.

Данный феномен ускорения времени жизни приводит к уменьшению времени, отводимого на трудовую деятельность, что в 21 век высоких технологий имеет смысл только при использовании технических достижений. Все это обусловлено увеличением информации: было подсчитано, что каждые 3-4 года поток информации увеличивается вдвое (ярким примером служит факт, что во времена Шекспира люди за всю жизнь получали знания по объему примерно равные объему информации одной современной газеты).

Период полураспада актуальных знаний (промежуток времени, за который половина усвоенных требований утрачивает свою ценность) становится все короче. Сегодня в области высшего образования он составляет примерно 10 лет, а в некоторых областях, таких как компьютерные технологии, он сократился до нескольких месяцев. Это означает, если человек изучая в ВУЗе компьютерные технологии или рассчитывая экономические показатели на определённых программных установках, после своего обучения не будет пригоден к трудовой деятельности по своей специальности. То есть крупные компании, являющиеся заказчиками новых видов программ, не будут нуждаться в специалистах данного профиля. Полученная студентами информация за период обучения устареет (не учитывая первоначальные азы).

Таким образом, сегодня в мире нескончаемой информации может ориентироваться лишь «полуобразованный человек», знающий обо всем, но не слишком глубоко, трудившийся на многих местах работы, но помаленьку – таких сейчас очень немного. В основном люди ищут спасения в «узкой специализации» и чем она «уже», тем проще поддерживать требуемый уровень. В итоге всё большее число людей живет всё меньшими знаниями о мире.

Если переводить это в действительность, то на практике работодатели раньше спрашивали с работника более точную информации, сейчас же прекрасно, что работник легко оперирует материалом и использует минимум времени на обработку данных.

Если связывать отношение работников к труду с математическими формулами, то можно установить интересную взаимосвязь работы (в данном контексте она становится во многих случаях равнозначной труду) и отведенного на неё времени:

$A=V*t$. Где A – работа; V – производительность; t – время, отведенное на работу.

Поскольку взаимосвязь между работой и временем прямая, то простейшим выводом может служить: с увеличением затраченного на труд времени при неизменной производительности приведёт к увеличению работы (результатам труда). Получается, что при увеличении масштаба работы (трудового процесса) необходимым условием будет увеличение либо производительности, либо увеличение времени, отведенного на данную работу. В суровой действительности с отмеченным процессом акселерации при невозможности увеличения производительности, порой обусловленного ограниченностью ресурсов, увеличение времени на труд практически невозможно.

Для обеспечения рациональности труда выходом может послужить только оптимальное использование времени и информации. В обратном случае (как показывает жизнь в России), большинство жителей информационно деградирует, что приводит к увеличению стратификации по доходам (более обеспеченные люди смогут поддерживать свою квалификацию и уровень жизни).

Большинство людей не хотят заниматься тяжелым физическим трудом, поскольку он занимает больше времени, а значит наиболее востребованными профессиями будут те, при которых развивается интеллектуальный труд.

С учётом, что трудовая деятельность требует всё большей информационной образованности и использование человеком способностей своего мозга в процентном соотношении растёт, то возможно время на накопление трудовых навыков и знаний будет ограничиваться. Поэтому на данном этапе развития общества для достижения необходимого уровня жизни требуется постоянное повышение уровня знаний и умений. А так

как ещё и растёт уровень ускорения жизни, то необходим контроль времени на отдых работника, способствующий снижению «перегорания» на рабочем месте. В этом случае тонким намеком может служить процесс создания натурального вина: почему натуральное вино не бывает крепче 12 градусов? Секрет прост. Бактерии, производящие спирт, погибают, когда его крепость достигает этой величины. Человечеству может грозить та же беда: с увеличением акселерации жизни, люди становятся менее образованными и более уязвимы к «правилам современной жизни», поскольку затрачивают меньше времени на трудовую деятельность и больше времени на сбор и обработку информации. Таким образом, человек уже не поспевает за развитием человечеств

Всё же чтобы не заканчивать на невесёлой ноте хочется подчеркнуть: человек потому и остается человеком, что в трудные минуты жизни умеет брать верх над обстоятельствами. Если он поймёт, что главная информация всегда рядом и время на труд и жизнь можно контролировать, то данная гонка длиною в жизнь закончится триумфальной победой.