

Перечень сокращений и определения

Сокращение	Наименование сокращений	Определение
Активы		Материализованный интеллект взаимосвязанный с физическими ресурсами, которые позволяют человеку созидать в автоматизированных режимах на компьютере.
ЗБ	Законодательная База	Специальное программное обеспечение, которое позволяет автоматизировать процессы взаимодействия людей при создании виртуального прообраза будущего изделия, его последующего автоматизированного производства и потребления достигнутых результатов.
ИБ	Информационный Базис	Интеллектуальный потенциал общества, преобразованный в Специальную компьютерную среду, которая позволяет личности задействовать накопленные в обществе ресурсы и формировать из них производительные силы и производственные отношения для решения поставленных задач.
ИКП	Информационно-Коммуникационные Программы	Специальное программное обеспечение, выполняющее технологические функции коммуникации информации из информационной среды в программную и наоборот. При этом выделяются параметры, характеристики изделия и внешние воздействия, а также в виде поисковых систем устанавливается связь с найденными решениями и достигнутыми человеком результатами.
ИКТ	Информационно-Коммуникационные Технологии	Специальное программное обеспечение, выполняющее коммуникацию информации с целью задействования ресурсов, накопленных в обществе и обеспечения успеха личности в её делах.
ИО	Информационное Общество	Общество, в котором информация и интеллектуальный ресурс является частной интеллектуальной собственностью и главным источником развития производительных сил и производственных отношений.
ИС	Исполнительная Система	Специальное программное обеспечение, которое позволяет создавать, накапливать и использовать интеллектуальный потенциал, защищая при этом интересы каждого собственника интеллектуальных и материальных ресурсов.
КК	Компьютерный Код	Специальная символьная или другая последовательность, которая вставляется в любой компьютерный файл, базу данных и т.д., которые используются в производственной или другой деятельности человека и имеют свою цену, т.е. являются ресурсом.
КП	Компьютерный Прототип	Компьютерный файл, который в автоматизированном режиме воспроизводится в виде виртуального объекта, управляет процессами автоматизированного производства товарной массы и её потреблением, а также задействует для этих целей накопленный интеллектуальный потенциал людей и общества.
Надстройка		Интеллектуальный потенциал общества принадлежащий людям, которые не занимаются созидательной деятельностью а обеспечивают условия и возможности для производства, потребления, а также для развития общества. Это Специальная компьютерная среда, как и в случае с ИБ, которая позволяет

		личности задействовать социальные возможности для организации производительных сил и производственных отношений для решения поставленных задач.
ОС	Операционная Система	Специальное программное обеспечение связывающее аппаратные ресурсы ВТ с заложенными функциями ПО и работой человека.
ПО	Программное Обеспечение	Совокупность программ, реализованных на компьютере и решающих установленные задачи.
СКИБР	Среда Компьютерная Интегрированная в Быту и Работе.	Название научно-производственного предприятия. Название отображает компьютерную среду, в которой накапливается интеллектуальный потенциал трудовой деятельности людей. Он ориентирован на автоматизированное использование ресурсов общества в созидательном труде и в жизни человека.
СТКС	Социально – Техническая Компьютерная Система.	СТКС – это человеко-машинная система. Она позволяет автоматизировать комплекс работ, связанных с условиями и возможностями людей, с качеством и количеством затраченного ими труда, который выражен в достигнутом результате. Основой СТКС является материализованный интеллект. Он имеет форму частной интеллектуальной собственности. Эта собственность должна позволять личности группировать производительные силы и формировать производственные отношения для достижения поставленных целей. СТКС – это структура, форма и вид информационного общества. Она вызвала необходимость разработки теории информационного общества, и позволила понять необходимость перехода на новый этап развития с технологического на интеллектуальный путь развития. СТКС – это социально-техническое мировоззрение, опирающееся на труд людей, их интеллект, грамотность, компетентность и т.д.
ТИС	Технологическая Информационная Среда	Структурированная информация, которая содержит требования, ограничения, предписания нормативных и других документов, а также информацию об изделиях, включая технические инварианты и т.д.
ТПС	Технологическая Программная Среда	Специальное программное обеспечение, которое математически преобразует информацию в характеристики и параметры взаимосвязанные с внешним воздействием и процессами функционирования изделия, которое виртуально существует на компьютере.
ФИР	Фонд Интеллектуального Развития личности	ФИР – это стоимость материализованного интеллекта, который используется в созидательной деятельности людей и ориентирован на развитие личности и её эффективный труд. ФИР примерно в девять раз больше фонда заработной платы
СВ	Структуры Времени	Трудовые процессы человека, ведущие к созданию, изменению, получению информации о данном объекте, имеющим материальную суть.
СП	Структуры Пространства	Материя природы, труд человека, его знания и опыт преобразованные в физический объект.