

---

---

**MAXIM IVANOV**

---

**ASSESSMENT OF COMPETITIVE OPPORTUNITIES  
OF BASIC ADMINISTRATIVE TERRITORIAL UNITS**

---

**Author affiliation.** Maxim IVANOV (brest-niei@mail.ru, brest-niei@niei.by), *Brest Regional Center for Social and Economic Research GNU «NIEI of the Ministry of Economy of the Republic of Belarus» (Brest, Belarus).*

**Abstracts.** The article gives suggestions concerning definition, methods and indicators to determine the competitive opportunities for basic administrative territorial units (ATU). Their testing was carried out based on the ATU of Brest region, which showed that the city of Brest, Baranavichi, Kamenets and Pruzhany districts have the best competitive opportunities for sustainable development.

**Keywords:** basic administrative territorial unit; region's potential; competitiveness; competitive opportunities.

UDC 332.13(476.7)+330.15(476.7)

---

---

*Статья поступила  
в редакцию 13.04. 2020 г.*

**М. В. АПАНАСЕВИЧ**

---

**ИНТЕЛЛЕКТУАЛИЗАЦИЯ  
ЭКОНОМИКИ И ЕЕ ПОСЛЕДСТВИЯ**

---

---

Тенденции современного экономического развития находят отражение в таких понятиях, как интеллект, интеллектуальный капитал, интеллектуализация.

Целью написания статьи является определение содержания данных дефиниций, их значимость в современных условиях глобализации и трансформатизации экономики и общества.

В статье проанализированы различные подходы и определены понятия «интеллект», «интеллектуальный капитал». Исследованы ключевые аспекты интеллектуализации, обозначены особенности неоиндустриализации экономики.

В качестве вывода следует отметить, что переход от индустриального общества к неоиндустриальному и интенсивное развитие информационных технологий усиливают роль личности, участвующей в производственной деятельности. В этой связи эффективность современной экономики, включая прогресс материального производства, во

---

*Мария Викторовна АПАНАСЕВИЧ (maryiap31@gmail.com), аспирантка кафедры промышленного маркетинга и коммуникаций Белорусского государственного экономического университета (г. Минск, Беларусь).*

все большей степени зависит от эффективности использования и развития интеллектуального капитала.

**Ключевые слова:** трансформация экономики; интеллект; интеллектуальный капитал; интеллектуализация; неоиндустриальное общество.

**УДК** 338.121

**Введение.** В настоящее время к таким традиционным ресурсам, как труд, земля, капитал, присоединяются интеллектуальные ресурсы. Реализация интеллектуальных ресурсов осуществляется посредством инновационного развития — создания, передачи и внедрения инноваций. В современном мире именно от степени развития и использования интеллектуальных ресурсов зависит эффективность и в конечном счете выживаемость экономики и общества в целом.

Переход к новому этапу развития общества приводит к принципиальным изменениям условий хозяйственной деятельности. В настоящее время основными ресурсами развития экономики стали люди и знания, которыми они обладают. Важнейшим ресурсом становится не географическое месторасположение с закрепленными там производственными мощностями, а интеллект, не знающий материальных границ, а потому свободно перемещающийся с помощью информационных технологий.

Для современного экономического развития характерны такие понятия, как интеллект, интеллектуальный капитал, интеллектуализация. На данный момент, несмотря на обилие литературы не существует единого общепринятого подхода к определению этих экономических категорий.

Целью статьи является определение содержания данных дефиниций, их значимости в условиях глобализации и трансформатизации экономики и общества.

**Основная часть.** Термин «интеллектуальный капитал» был впервые использован в 1969 г. американским экономистом Дж. Гелбрейтом. Он считал, что определяющим богатством любой компании являются способности интеллектуальных ресурсов создавать новые виды средств и сочетать их для получения доходов в сфере производства товаров и услуг. Согласно Гелбрейту интеллектуальный капитал — это интеллектуальная деятельность сотрудников фирмы, включенная в производственный процесс и связанная с генерированием идей и прибыли. Данное определение неоднократно корректировалось и дополнялось.

Большое внимание исследованию категории «интеллектуальный капитал» уделяется и на современном этапе развития рыночных отношений.

В настоящее время в научном сообществе под интеллектуальным капиталом понимается совокупность достигнутых субъектами (государствами, их альянсами, гражданскими и профессиональными структурами, индивидами) результатов развития духовных основ производственной и общественной деятельности. В широком смысле к интеллектуальному капиталу относят результаты мыслительной деятельности человечества, обуславливающие его поступательное историческое движение [1].

Следует повторить, что определение интеллектуального капитала многократно корректировалось и дополнялось зарубежными и отечественными специалистами, предлагающими свои трактовки данного понятия.

Различные подходы к определению термина «интеллектуальный капитал» представлены ниже.

### Варианты определения термина «интеллектуальный капитал»

<i>Определение</i>	<i>Автор</i>
«Интеллектуальный капитал — это сумма знаний всех работников компании, обеспечивающая ее конкурентоспособность»	Т. А. Стюарт [2]
«Интеллектуальный капитал — это знания, которые могут быть превращены в стоимость, т. е. обладают определенной ценностью»	Л. Эдвинссон, П. Салливан [3]
«Интеллектуальный капитал — это термин для обозначения нематериальных активов, без которых компания не может существовать, усиливая конкурентные преимущества»	Э. Брукинг [4]
«Интеллектуальный капитал — это все неденежные и нематериальные ресурсы, полностью или частично контролируемые организацией и участвующие в создании ценностей»	Й. Руус, Л. Фернстрем, С. Пайк [5]
«Интеллектуальный капитал — это совокупность всех нематериальных ресурсов, принадлежащих организации, которые способствуют повышению ее стоимости»	Б. Марр [6]
«Интеллектуальный капитал — оформленные в качестве имущества предприятия, используемые в деятельности предприятия и приносящие предприятию доход объекты и права на интеллектуальную собственность»	О. В. Новосельцев [7]
«Интеллектуальный капитал — это система капитализированных интеллектуальных знаний, соиздательное использование которых обеспечивает производство новых интеллектуальных благ и получение соответствующих доходов»	Б. В. Салихов [8]
«Интеллектуальный капитал представляет собой совокупность знаний, информации, опыта, организационных способностей, информационных каналов, которые можно использовать для создания богатства»	П. В. Беспалов, А. Л. Гапоненко, В. И. Корниенко, В. Л. Музюкин, Т. М. Орлова, А. П. Панкрухин [9]
«Интеллектуальный капитал — это вся масса знаний, информации и опыта, которые являются средством создания благ и увеличения богатства»	Э. А. Лутохина [10]
«Интеллектуальный капитал — это капитализированная совокупность новых знаний, навыков, умений человека, его креативность, мобильность, способность к восприятию и производству новой информации, принятию решений в условиях неопределенности»	Н. Н. Жилинская, Н. Б. Буцанец [11]
«Интеллектуальный капитал — это система свойств и качеств человеческого интеллекта, гуманистически ориентированное использование которого обеспечивает «плодоношение» в форме ноосферных или соиздательных знаний»	Ф. Г. Хаммидулина, М. П. Посталюк [12]

*Примечание:* наша разработка на основе [2, 12].

Анализ приведенных определений зарубежных и отечественных экономистов позволяет сделать обобщенное заключение.

В большинстве формулировок основной составляющей интеллектуального капитала выступают знания и способности, которые могут быть использованы в производстве продукции или управлении организацией. Стоит отметить, что интеллектуальный капитал здесь рассматривается как результат применения знаний отдельных людей, групп и организации в целом.

Определение сущности интеллектуального капитала непосредственно увязывается с термином «интеллект», поэтому изначально следует определить эту дефиницию.

Термин «интеллект» происходит от латинского слова *intellectus* — разумение, постижение, разум. В энциклопедическом словаре представлено краткое и достаточно общее определение: интеллект — это относительно устойчивая структура умственных способностей человека. Некоторые ученые также трактуют понятие «интеллект» как способность мышления. У М. В. Акулича интеллект — это знания и умения, определяющие индивидуальную стратегию, культурную и ценностную направленность решения проблем, благодаря достаточно развитой способности мышления, умственной активности человека [13]. Э. А. Лутохина определяет интеллект как способность субъекта к размышлению, рациональному познанию и действию [10].

Согласно Н. П. Беляцкому интеллект — это прежде всего высшая адаптационная способность, дающая своим носителям возможность приспособиться к изменяющимся условиям окружающего мира [14]. Е. М. Бабосов представляет интеллект как присущую человеку способность мышления, рационального познания, которая включает также и способность чувствования, воображения, волю и др. [1]. Определение Э. Д. Якуниной [15] базируется на отражении морально-нравственного аспекта. Так, интеллект определяется ею как созидательно ориентированные знания и мыслительные способности субъекта, действующего в условиях норм человеческой морали и нравственности, справедливости и высокого уровня общей и экономической культуры.

Развивая идеи Якуниной, М. П. Посталюк [12] выявляет общность понятий «интеллект» и «интеллигентность». Он также отражает различие между понятиями «ум» и «интеллект». Так, ум представляется им как способность человека к освоению науки и использованию знаний в практической деятельности. В свою очередь интеллект — это система гуманистически ориентированных духовно-нравственных знаний, мыслительных, познавательных и творческих способностей, формирующихся у человека в условиях им же воспроизводимых норм созидательной морали, справедливости и высокого уровня культуры.

Как видно из представленных определений, интеллект напрямую связан с человеком и проявляется в его деятельности, т. е. в процессе реализации субъектом своих способностей.

Проанализировав различные подходы к понятию «интеллектуальный капитал», автор предлагает следующее определение:

Интеллект — это совокупность всех познавательных процессов индивида, а также знаний, используемых для адекватного восприятия действительности, разумного отношения к себе и окружающей среде, и на основе этого принятию рациональных решений.

С точки зрения автора данное определение более полно раскрывает рассматриваемое понятие, подчеркивая, с одной стороны, что не только мыслительные, но все когнитивные способности, а также знания используются в интеллектуальной деятельности человека. С другой стороны, данное определение отражает его отличие от понятия «ум», акцентируя внимание на таком аспекте, как разумность, тем самым учитывая происхождение термина.

Разумность в отношении человека означает прежде всего генерацию и производство таких знаний, использование которых не приводит к негативным социальным и экономическим последствиям в обществе.

С учетом сказанного автор трактует интеллектуальный капитал как интенсивный производительный фактор развития экономики, включающий в себя знания, умения, навыки и производственный опыт конкретных людей, а также нематериальные активы, которые используются в целях повышения производительности общественного труда, максимизации прибыли.

Интеллектуальный капитал, формируясь на основе предшествующих форм капитала, вбирает в себя их основные свойства и вместе с тем обладает собственной спецификой — его развитие имеет неограниченный ресурс по количественным, качественным и временным показателям.

Являясь результатом интеллектуальной деятельности коллектива, интеллектуальный капитал создается в процессе взаимодействия его отдельных частей.

Именно интеллектуальный капитал задает характер и темп обновления технологии производства и продукции, которые впоследствии становятся конкурентным преимуществом на рынке. Как важнейший инвестиционный ресурс он вовлекается в хозяйственный и коммерческий оборот с целью получения сверхприбыли. Использование интеллектуального капитала основывается на принципах рыночных отношений и связано с факторами времени, риска, ликвидности и окупаемости [16].

Учитывая его этимологию, можно отметить, что реально сформированный и действующий интеллектуальный капитал выступает инструментом реализации требований экономической нравственности, обеспечивает прогрессивное человеческое развитие путем расширенного воспроизводства жизненных благ в условиях перманентно укрепляющегося экологического и социально-экономического равновесия.

Интеллектуализация современной экономики является объективным процессом, закономерно предопределяемым новым качеством места и роли человека в системе хозяйственных отношений. Превращение человека одновременно в цель, средство и условие хозяйственной деятельности обязывает по-новому характеризовать процессы индивидуального и общественного воспроизводства.

Интеллектуализацией экономики называется процесс приобретения экономикой новых качеств, когда она начинает базироваться на знаниях, а информация и услуги приобретают более высокую рыночную стоимость, чем та, которую имеют товары, обладающие натурально-вещественной формой.

Среди причин интеллектуализации экономики можно выделить следующие: увеличение доли лиц, деятельность которых так или иначе связана с творческим трудом;

изменение существенности и принципов образования под новые требования; рост интеллектуальной культуры на производстве;

повышение наукоемкости производства и новых технологий, форм организации и режимов трудовой деятельности;

расширение практики использования в развитии экономики новейших достижений из различных областей научных знаний [17].

Процесс интеллектуализации знаменует собой: формирование нового качества экономического развития, его неотъемлемую связь с повышением качества выпускаемых товаров и оказываемых услуг; внедрение научно-технического прогресса в различные сферы экономической и социальной действительности; устойчивое экономическое развитие в контексте сохранения окружающей среды и мировых экологических принципов; рост социальной инфраструктуры; активизацию инвестирования в интеллектуальный капитал; улучшение условий труда; усиление социальной ориентированности экономического развития.

Это достигается за счет следующего:

– интеллектуализация личностных характеристик на основе непрерывного обучения, совершенствования и приобретения нового опыта и знаний. Это подразумевает развитие ментальных навыков, умение мыслить, постигать и генерировать новые знания;

– всеобщая интеллектуализация объектов техноструктуры: оснащение всевозможными информационными, компьютерными и новейшими интеллектуальными технологиями зданий, бизнес-центров, объектов инфраструктуры и промышленности, коммунального хозяйства, культурно-досуговых центров и рекреационных ресурсов;

– развитие интеллектуально-информационного пространства, включающего в себя Интернет, средства связи, их постоянное совершенствование и повсеместное внедрение. Вследствие такого воздействия изменяются формы экономической деятельности, виды и типы предприятий, характер взаимоотношений работодателей и служащих;

– всеобщая роботизация, создание искусственного интеллекта [17].

Следует отметить, во-первых, интеллектуализация хозяйственной деятельности непосредственно не определяется информатизацией общества и экономики. Интенсификация информационного пространства является лишь благоприятным условием для интеллектуализации экономики, но не является самой ее сутью.

Во-вторых, количественный рост и качественное обновление информационного сектора экономики не являются аргументом в пользу приоритета сферы услуг относительно трансформационного сектора экономики в целом или материального производства. Экономика любого периода человеческого развития всегда была одновременно и трансформационной, и информационной. В процессе эволюции человек, познавая мир, получал новую информацию, развивал свои знания и одновременно совершенствовал свою материальную базу.

Прогрессивное развитие общества предполагает смену приоритетов тех или иных экономических ресурсов.

Основные черты и характеристики стадий развития общества представлены в таблице.

### Основные черты и характеристики стадий развития общества

Параметр	Доиндустриальное общество	Индустриальное общество	Неоиндустриальное общество
Основной вид взаимодействия в процессе производства	Человек, природа	Человек, преобразованная им природа	Человек, человек
Тип производственной деятельности	Добыча	Изготовление	Обработка
Состояние ресурсно-энергетической системы	Неограниченные запасы	Растущая ограниченность	«Вымывание», поиск новых источников
Характер базовых технологий	Трудоемкая	Капиталоемкая	Наукоемкая
Ведущий ресурс	Природное сырье	Энергия	Информация
Основной фактор производства	Труд	Капитал	Знания

*Примечание:* наша разработка на основе [18].

Так, доиндустриальное (или аграрное) общество характеризуется тем, что основной формой жизнедеятельности является взаимодействие человека с природой. Рабочая сила занята в сельском хозяйстве и горном деле, тогда как производство базируется на грубой мышечной силе человека. По сути, человек не создает, а приспособливает природные ресурсы для удовлетворения собственных потребностей.

Индустриальная стадия общественно-экономического развития возникает в результате промышленной революции конца XVIII — начала XIX в. Она предопределяет создание крупного машинного производства, производство машин самими машинами. Новый технологический способ производства углубляет разделение труда, частично освобождая человека, поскольку он, обслуживая машину, выполняет лишь отдельные операции. Специализация и кооперация производства способствуют ускорению научно-технического прогресса, росту масштабов производства, а выход машинного производства за национальные границы обуславливает интернационализацию хозяйственной жизни, создание и развитие мирового рынка.

Современный этап развития возникает на основе научно-технической революции. Происходящие в последнее время изменения в экономике можно охарактеризовать как изменение самого типа экономики: от машинно-индустриального (господствовавшего больше двух столетий) — к новому — индустриально-информационному типу. Экономике потребовался человек, причем не просто как сила его мускулов, а как воплощение уникальной силы интеллектуальной энергии [19].

Процесс интеллектуализации хозяйственных отношений обычно увязывается с нарастанием процесса информатизации общества и экономики и трактуется как превращение индустриальной экономической системы в постиндустриальную.

При этом под постиндустриальной экономикой понимается экономика, в которой основной приоритет сместился с производства товаров на производство услуг. В соответствии с этим определением предполагается, что стоимость произведенных услуг превышает стоимость произведенных товаров.

Так, А. А. Чухно [20] отмечает, что рост и развитие технической вооруженности труда, значительное повышение его производительности (при сравнительно небольшой занятости) обеспечивают такие объемы производства материальной продукции, что более или менее полное удовлетворение материальных потребностей становится реальным и в свою очередь создает возможности для быстрого развития сферы услуг — образования, науки, культуры. На смену индустриальному обществу с господствующим в нем производством материальных благ и материальной продукции, приходит постиндустриальное — производство услуг, в котором преобладают нематериальное производство и нематериальные блага.

Тем не менее хотелось бы отметить, что бурное развитие сферы услуг не означает замену сферы материального производства как таковой. Развивающаяся сфера услуг призвана сделать наукоемким и ресурсосберегающим процесс использования природных ресурсов при создании материальных благ, но не заменить сам процесс материального производства.

В связи с этим автору представляется наиболее целесообразным термин «неоиндустриализация», который более точно характеризует происходящие в настоящее время изменения в экономике.

Следует отметить, что новое общество не замещает индустриальное или даже аграрное общество, а придает им новый аспект. Информация, наука, знания становятся основными источниками роста экономики и ее эффективности. Таким образом, общество ничего не теряет, а наращивает производственный потенциал, переводит его на новый уровень развития.

**Заключение.** Переход к новому этапу развития общества приводит к принципиальным изменениям условий экономической деятельности. В настоящее

время основными ресурсами развития экономики во все большей мере становятся люди и знания, которыми они обладают.

Интеллектуальный капитал является результатом интеллектуальной деятельности коллектива, создающимся в процессе взаимодействия его отдельных частей.

Автор интеллектуальный капитал определяет как интенсивный производительный фактор развития экономики, включающий в себя знания, умения, навыки и производственный опыт конкретных людей, а также нематериальные активы, которые используются в целях повышения производительности общественного труда, максимизации прибыли и для других экономических и технических результатов.

Использование интеллектуального капитала в деятельности предприятий базируется на принципах рыночных отношений и связано с факторами времени, риска, ликвидности и окупаемости. Именно интеллектуальный капитал задает темп и характер обновления технологии производства и его продукции, которые затем становятся главным конкурентным преимуществом на рынке.

Интеллектуализация современной экономики представляет собой объективный процесс, закономерно предопределяемый новыми ролями и местом человека в системе хозяйственных отношений. Превращение человека одновременно в цель, средство и условие хозяйственной деятельности обязывает по-новому характеризовать процессы индивидуального и общественного воспроизводства.

Переход от индустриального общества к неоиндустриальному и интенсивное развитие информационных технологий уменьшают значение факторов природной и социальной среды и усиливают роль личности, участвующей в производственной деятельности. По этой причине эффективность современной экономики, включая прогресс материального производства, во все большей степени зависит от эффективности использования и развития интеллектуального капитала.

### Литература и электронные публикации в Интернете

1. Интеллектуальный капитал и потенциал Республики Беларусь / Е. М. Бабосов [и др.] ; под ред. Е. М. Бабосова. — Минск : Беларус. навука, 2015. — 387 с.  
Intellectual'nyy kapital i potentsial Respubliki Belarus' [Intellectual capital and potential of the Republic of Belarus] / E. M. Babosov [i dr. ] ; pod red. E. M. Babosova. — Minsk : Belarus. navuka, 2015. — 387 p.
2. Стюарт, Т. Интеллектуальный капитал — новый источник богатства организаций / Т. Стюарт. — М. : Поколение, 2007. — 366 с.  
Styuart, T. Intellectual'nyy kapital — novyy istochnik bogatstva organizatsiy [Intellectual Capital. The New Wealth of Organizations] / T. Styuart. — M. : Pokolenie, 2007. — 366 p.
3. Эдвинссон, Л. Корпоративная долгота. Навигация в экономике, основанной на знаниях / Л. Эдвинссон. — М. : ИНФРА-М, 2005. — 247 с.  
Edvinsson, L. Korporativnaya dolgota. Navigatsiya v ekonomike, osnovannoy na znaniyakh [Corporate Longitude : What You Need to Know to Navigate the Knowledge Economy] / L. Edvinsson. — M. : INFRA-M, 2005. — 247 p.
4. Брукинг, Э. Интеллектуальный капитал : ключ к успеху в новом тысячелетии / Э. Брукинг. — СПб. : Питер, 2012. — 429 с.  
Bruking, E. Intellectual'nyy kapital : klyuch k uspekhu v novom tysyacheletii [Intellectual Capital. Core Asset for the Third Millenium Enterprise] / E. Bruking. — SPb. : Piter, 2012. — 429 p.
5. Руус, Й. Интеллектуальный капитал: практика управления / Й. Руус, С. Пайк, Л. Фернстрем. — СПб. : Высш. шк. менеджмента, 2010. — 418 с.  
Ruus, Y. Intellectual'nyy kapital: praktika upravleniya [Managing Intellectual Capital in Practice] / Y. Ruus, S. Payk, L. Fernstrem. — SPb. : Vyssh. shk. menedzhmenta, 2010. — 418 p.
6. Marr B. Management Accounting Guideline. Impacting Future Value : How to Manage your Intellectual Capital. CIMA [Electronic resource] / B. Marr. — Mode



of access: [https://www.cimaglobal.com/Documents/ImportedDocuments/tech\\_mag\\_impacting\\_future\\_value\\_may08.pdf](https://www.cimaglobal.com/Documents/ImportedDocuments/tech_mag_impacting_future_value_may08.pdf). — Date of access: 08.05.2019.

7. Новосельцев, О. В. Интеллектуальная собственность в имуществе предприятия: документальное оформление, оценка, учет / О. В. Новосельцев. — М. : Патент, 2006. — 70 с.

*Novosel'tsev, O. V. Intellektual'naya sobstvennost' v imushchestve predpriyatiya: dokumental'noe oformlenie, otsenka, uchet [Intellectual property at the enterprise's equipment] / O. V. Novosel'tsev. — M. : Patent, 2006. — 70 p.*

8. Салихов, Б. В. Интеллектуальный капитал организации: сущность, структура и основы управления / Б. В. Салихов. — М. : Дашков и К°, 2009. — 155 с.

*Salikhov, B. V. Intellektual'nyy kapital organizatsii: sushchnost', struktura i osnovy upravleniya [Intellectual capital of organization: its core, structure and management framework] / B. V. Salikhov. — M. : Dashkov i K°, 2009. — 155 p.*

9. Интеллектуальный капитал — стратегический потенциал организации / А. Л. Гапоненко [и др.]; под ред. А. Л. Гапоненко. — М. : Социал. отношения, 2003. — 178 с.

*Intellektual'nyy kapital — strategicheskii potentsial organizatsii [Intellectual capital as a strategic potential of an organization] / A. L. Gaponenko [i dr.]; pod red. A. L. Gaponenko. — M. : Sotsial. otnosheniya, 2003. — 178 p.*

10. Лутохина, Э. А. Креативная трудология (начала инноватики) / Э. А. Лутохина. — Минск : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2008. — 253 с.

*Lutokhina, E. A. Kreativnaya trudologiya (nachala innovatiki) [Creative labour (the initiation of innovations)] / E. A. Lutokhina. — Minsk : Akad. upr. pri Prezidente Resp. Belarus', 2008. — 253 p.*

11. Жилинская, Н. Н. Проблема оценки интеллектуального капитала / Н. Н. Жилинская, Н. Б. Буцанец // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы IX Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 19–20 мая 2016 г. : в 2 т. / редкол. В. Н. Шимов. — Минск, 2016. — Т. 1. — С. 70–72.

*Zhilinskaya, N. N. Problema otsenki intellektual'nogo kapitala [The measurement problem of intellectual capital] / N. N. Zhilinskaya, N. B. Butsanets // Ekonomicheskii rost Respubliki Belarus': globalizatsiya, innovatsionnost', ustoychivost' : materialy IX Mezhdunar. nauch.-prakt. konf., Minsk, 19–20 maya 2016 g. : v 2 t. / redkol. V. N. Shimov. — Minsk, 2016 — T. 1. — P. 70–72.*

12. Основы экономической теории человеческого капитала : методологические и институциональные аспекты / Ф. Г. Хамидуллина [и др.]; под ред. Ф. Г. Хамидуллиной. — Казань : Фэн АН РТ, 2007. — 258 с.

*Osnovy ekonomicheskoy teorii chelovecheskogo kapitala : metodologicheskie i institutsional'nal'nye aspekty [The framework for economic theory of human capital : methodological and institutional aspects] / F. G. Khamidullina [i dr.]; pod red. F. G. Khamidullinoy. — Kazan' : Fen AN RT, 2007. — 258 p.*

13. Акулич, М. В. Интеллектуальные предпосылки предпринимательской деятельности / М. В. Акулич, М. Ф. Грищенко, А. М. Темичев. — Минск : ВУЗ-ЮНИТИ, 2001. — 207 с.

*Akulich, M. V. Intellektual'nye predposylki predprinimatel'skoy deyatel'nosti [Intellectual preconditions for entrepreneurship] / M. V. Akulich, M. F. Grishchenko, A. M. Temichev. — Minsk : VUZ-YuNITI, 2001. — 207 p.*

14. Беляцкий, Н. П. Креативный менеджмент / Н. П. Беляцкий. — Минск : Выш. шк., 2018. — 256 с.

*Belyatskiy, N. P. Kreativnyy menedzhment [Creative management] / N. P. Belyatskiy. — Minsk : Vysh. shk., 2018. — 256 p.*

15. Якунина, Э. Д. Эффективность формирования интеллектуальной собственности в рыночной экономике : автореф. дис. ... канд экон. наук : 08.00.01 / Э. Д. Якунина ; Воен. ун-т. — М., 2004. — 27 с.

*Yakunina, E. D. Effektivnost' formirovaniya intellektual'noy sobstvennosti v rynochnoy ekonomike [Efficiency of intellectual property's formation in the market economy] : avtoref. dis. ... kand ekon. nauk : 08.00.01 / E. D. Yakunina ; Voen. un-t. — M., 2004. — 27 p.*

16. Инновационное развитие: экономика, интеллектуальные ресурсы, управление знаниями / под ред. Б. З. Мильнера. — М. : ИНФРА-М, 2013. — 624 с.

17. Хадькова, Л. Т. Проблема интеллектуализации в экономике / Л. Т. Хадькова // Экон. науки. — 2017. — № 5 (150). — С. 11–13.

*Khad'kova, L. T. Problema intellektualizatsii v ekonomike [The problem of economy's intellectualization] / L. T. Khad'kova // Ekon. nauki. — 2017. — N 5 (150). — P. 11–13.*

---

18. Воробьева, Е. М. Интеллектуальный ресурс современной экономики и проблемы его воспроизводства в Республике Беларусь / Е. М. Воробьева. — Минск : ГИУСТ БГУ, 2008. — 208 с.

*Vorob'eva, E. M. Intellektual'nyy resurs sovremennoy ekonomiki i problemy ego vosproizvodstva v Respublike Belarus' [Intellectual resource of a modern economy and the problems of its reproduction in the Republic of Belarus] / E. M. Vorob'eva. — Minsk : GIUST BGU, 2008. — 208 p.*

19. Лутохина, Э. А. Макроэкономика: современная социальная сфера / Э. А. Лутохина. — Минск : Акад. упр. при Президенте Респ. Беларусь, 2007. — 239 с.

*Lutokhina, E. A. Makroekonomika: sovremennaya sotsial'naya sfera [Macroeconomy: the contemporary social sphere] / E. A. Lutokhina. — Minsk : Akad. upr. pri Prezidente Resp. Belarus', 2007. — 239 p.*

20. Чухно, А. А. Современные экономические теории / А. А. Чухно, П. И. Юхименко, П. М. Леоненко. — М. : Знания, 2007. — 878 с.

*Chukhno, A. A. Sovremennye ekonomicheskie teorii [Contemporary economic theories] / A. A. Chukhno, P. I. Yukhimenko, P. M. Leonenko. — M. : Znaniya, 2007. — 878 p.*

---

**MARYIA APANASEVICH**

---

**INTELLECTUALIZATION  
OF ECONOMY AND ITS IMPLICATIONS**

---

**Author affiliation.** *Maryia APANASEVICH* (maryiap31@gmail.com), *Belarus State Economic University (Minsk, Belarus)*.

**Abstract.** Trends in modern economic development are reflected in such notions as intellect, intellectual capital, intellectualization. The objective of this article is to identify the substance of these notions and their significance under current conditions of globalization and social and economic transformation. The article analyzes various approaches and gives definitions of the notions of «intellect» and «intellectual capital». Key aspects of intellectualization are examined; the features of neo-industrialization of economy are described. The conclusion is made that the transition from the industrial to neo-industrial society, as well as intensive development of information technologies enhance the role of the person taking part in production. This results in an increased dependence of effectiveness of contemporary economy, including progress in material production, on the effectiveness of using and development of intellectual capital.

**Keywords:** economy transformation; intellect; intellectual capital; intellectualization; neo-industrial society.

UDC 338.121

---

*Статья поступила  
в редакцию 27.09. 2019 г.*