

Министерство просвещения Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический
университет им. К.Д. Ушинского»

**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ СТУДЕНЧЕСТВА
В РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ**

Часть 2

Материалы международной
научно-практической конференции

Ярославль
2023

УДК 373.2; 373.1
ББК 74.10 я 434 +74.20 я 434
Э 40

Печатается по решению редакционно-издательского совета ЯГПУ им. К. Д. Ушинского

Рецензенты:

доктор экономических наук, профессор,
профессор кафедры управления и предпринимательства
ЯрГУ им. П. Г. Демидова

Игорь Александрович Долматович

доктор экономических наук, профессор
профессор кафедры экономики и менеджмента
ЯФ ОУП ВО Академия труда и социальных отношений
Бурыкин Алексей Дмитриевич

Э 40 **Экономический потенциал студенчества в региональной экономике** : материалы международной научно-практической конференции / под науч. ред. Л. Г. Батраковой, Н. Л. Будахиной. – Ярославль : РИО ЯГПУ, 2023. – Часть 2. – 233 с.
ISBN 978-5-00089-676-1
ISBN 978-5-00089-678-5 (Часть 2)

Содержание сборника научных докладов и статей, подготовленного по материалам XVII международной научно-практической конференции «Экономический потенциал студенчества в региональной экономике», проведенной в ЯГПУ им. К. Д. Ушинского в ноябре 2022 г., свидетельствует о достаточно высоком профессиональном уровне участников. В конференции участвовали студенты, курсанты, магистранты и молодые ученые из России, стран ближнего и дальнего зарубежья. Представленные доклады конференции включали в себя результаты исследований по ряду важнейших направлений экономических изысканий, педагогической теории и практики.

Материалы сборника будут интересны представителям государственной власти и местного самоуправления, ученым и практикам, преподавателям и студентам, всем тем, кто занимается исследованием главного субъекта любого социально-экономического процесса – трудового потенциала, качество которого формируется в сфере образования.

УДК 373.2; 373.1
ББК 74.10 я 434 +74.20 я 434

ISBN 978-5-00089-676-1
ISBN 978-5-00089-678-5 (Часть 2)

© ФГБОУ ВО «Ярославский государственный педагогический университет им. К. Д. Ушинского», 2023
© Авторы материалов, 2023

Вяткина П. Н., Батракова Л. Г. Анализ финансового состояния ОАО «Российские железные дороги» _____	60
Герасименко В. В. США и КНР, противостояние экономик: предпосылки возникновения и развитие на современном этапе ____	66
Гусева К. Ю., Мельникова Е. А., Родина Г. А. Анализ особенностей национальной коррупции _____	71
Демидович К. Д., Костюкевич Е. А. Развитие интеллектуального капитала как ведущий фактор смены технологического уклада ____	76
Криводубская А. А., Лизакова Р. А. Адаптивность к изменениям внешней среды, как обязательное условие конкурентоспособности организации _____	80
Ладэ Т. А., Батракова Л. Г. Анализ ликвидности и платежеспособности ПАО «Магнит» _____	86
Леонтьева А. С., Полозова П. С., Краснова Г. Н. Статистический анализ средних потребительских цен продовольственных товаров _____	92
Мамедов Ф. Т., Гультияев В. Е. Региональный аспект развития экономики Азербайджана _____	97
Медведская М. Б., Сергиевич Т. В. Цифровые технологии в экономике _____	103
Михайлов И. С., Райхлина А. В. Проблемы управления энергообеспеченностью регионов Российской Федерации _____	107
Мухина Д. Р., Товмасян Э. К., Краснова Г. Н. Цифровая экономика и информационные технологии _____	112
Налетова Е. А., Кириллова А. И. Влияние искусственного интеллекта на финансовые технологии _____	118
Намазов Р. А., Райхлина А. В. Анализ и перспективы развития сельского хозяйства в Ярославской области _____	126

конф. (г. Чита, февраль 2012 г.). Чита : Издательство Молодой ученый. 2012. С. 10-12.

4. Смирнова И. Анализ состояния коррупции в России // Образовательный портал «Справочник». URL: https://spravochnick.ru/gosudarstvennoe_i_municipalnoe_upravlenie/analiz_sostoyaniya_korruptcii_v_rossii/ (дата обращения: 13.10.2022).

УДК 330.142

К. Д. Демидович, Е. А. Костюкевич

Развитие интеллектуального капитала как ведущий фактор смены технологического уклада

В данной статье рассмотрены теоретические основы развития технологических укладов, а также рассмотрим, на каком этапе развития находится Республика Беларусь. Выявлена связь между технологическим укладом и интеллектуальным капиталом. Показано, что человеческий капитал может стать источником обновления и приумножения богатств.

Ключевые слова: технологический уклад, интеллектуальный капитал, человеческий капитал, инновации.

К. D. Demidovich, E. A. Kostyukevich

The development of intellectual capital as a leading factor in changing the technological order

In this article, we will consider the theoretical foundations for the development of technological structures, and also consider what stage of development the Republic of Belarus is at. Let's reveal the connection between the technological structure and intellectual capital.

Key words: technological structure, intellectual capital, human capital, innovation

Большое значение при реализации государственных программ отдается интеллектуальному капиталу, а именно человеческому капиталу, так как знания, умения, способности и информация могут быть эффективно использованы в научной и производственной деятельности.

Интеллектуальный капитал – это результат интеллектуальной деятельности потенциала страны с использованием имеющихся ресурсов [Коржак, 2021, с. 74]. Исходя из этого, можем сделать вывод, что интеллектуальный капитал и является основой для зарождения инновационных процессов и воспроизводства инноваций.

В настоящее время термин интеллектуальный капитал в разных профессиональных деятельности трактуют по-разному. Составляющей интеллектуального капитала является человеческий капитал.

При разумном использовании человеческого капитала он может стать источником обновления и приумножения богатств. Главным показателем человеческого капитала является способность персонала организации к разработке новшеств, и повышению эффективности производства новой продукции.

Развитие страны с более высоким уровнем инноваций находится на высоком этапе технологического уклада. Развитие интеллектуального капитала является перспективным направлением для развития инновационного потенциала страны.

Термин «технологический уклад» был введен экономистом С. Ю. Глазьевым, и, по его мнению, технологический уклад представляет собой целостное и устойчивое образование, в рамках которого осуществляется полный макропроизводственный цикл, включающий добычу и получение первичных ресурсов, все стадии их переработки и выпуск набора конечных продуктов, удовлетворяющих соответствующему типу общественного потребления [Глазьев, Харитонов, 2010, с. 11]

В Республике Беларусь термин «технологический уклад» закреплён в Декрете Президента Республики Беларусь №8 «О развитии цифровой экономики» и подразумевает технологический уклад как комплекс технологически сопряженных производств, характерных для определенного уровня развития общественного

производства (ядро технологического уклада), ключевым фактором формирования которого является развитие определенных технологических направлений [Республика Беларусь. Декрет ...]

Жизненный цикл технологического уклада состоит из трех этапов: зарождение, развитие и угасание. Новый технический уклад формируется, когда предыдущий находится на стадии угасания. Специфические для технологического способа производства орудия труда предопределяют характер и систему организации труда.

В зарубежной литературе вместо понятия технологический уклад используют понятия базовые, ключевые или важные инновации.

В настоящее время в промышленном потенциале Республики Беларусь присутствуют технологии и IV технологического уклада: двигатели внутреннего сгорания, автотранспорт, телевидение, радио и другие. Также присутствуют и технологии V технологического уклада в виде компьютерных технологий, солнечной энергетики, мобильной связи, лазерных технологий, спутников для связи.

Поэтому можно отметить, что Республика Беларусь находится на V этапе технологического уклада: это этап информационных и коммуникационных технологий, который основывается на достижениях микроэлектроники, IT-технологий, биотехнологий, генной инженерии, новых видов энергии, роботостроения.

Главной задачей для нашей страны является в ближайшем будущем перейти на VI технологический уклад, который характеризуется развитием нано и биотехнологий, наноэнергетикой, клеточными и ядерными технологиями, нанобиотехнологиями, использованием стволовых клеток, восстановительной хирургией и медициной. Ключевым преимуществом данного технологического уклада будет являться существенное увеличение продолжительности и качество жизни человека.

Все стратегии, государственные программы, международное сотрудничество направлены на поддержку и улучшение инноваций. Большое внимание уделяется высоким технологиям и высокотехнологичным производствам, которые будут основаны на технологиях V и VI технологических укладов.

В Республике Беларусь разработана государственная программа на 2021–2025 годы, которая направлена на внедрение информационно-коммуникационных и передовых производственных технологий в отрасли национальной экономики и сферы жизнедеятельности общества. Результат создания необходимых информационных инфраструктур позволяет активно развивать современные технологии. Внедрение новых информационных технологий, которые позволят упростить взаимодействие между гражданами, организациями, оргкомитетами и государственным управлением [Республика Беларусь. Постановление ...].

Таким образом, мы можем сделать вывод, что развитие интеллектуального капитала при смене технологического уклада играет важную роль, так как при правильном применении новых знаний, умений и способностей, присущих интеллектуальному капиталу, разработка и введение новшеств будет только увеличивать инновационный потенциал.

Библиографический список

1. Глазьев С., Харитонов В. Нанотехнологии как ключевой фактор нового технологического уклада в экономике : учебник. Москва : Тривант, 2009. 304 с.

2. Республика Беларусь. Декрет Президента. О развитии цифровой экономики № 8 от 21 декабря 2017 г. URL: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=Pd1700008&p1=1> (дата обращения: 28.10.2022)

3. Коржак В. А. Развитие экономики на основе управление интеллектуальным капиталом // Сборник статей по материалам IV Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы науки и техники. Инноватика. 2021. С. 73–77.

4. Республика Беларусь. Постановление Совета Министров. О государственной программе «Цифровое развитие Беларуси на 2021-2025 годы» №66 [Изменен и дополнен Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17 октября 2022 г. № 697] от 2 февраля 2021 г. URL: <http://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22100066&p1=1> (дата обращения: 28.10.2022)