

Научно-исследовательский центр «Иннова»



НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ В XXI ВЕКЕ: МОДЕРНИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ, ПРОГРЕСС

Сборник научных трудов по материалам
IV Международной научно-практической конференции,
01 июня 2022 года, г.-к. Анапа

Анапа
2022

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89

ББК 94.3 + 72.4: 72.5

НЗ4

Ответственный редактор:

Скорикова Екатерина Николаевна

Редакционная коллегия:

Бондаренко С.В. к.э.н., профессор (Краснодар), **Дегтярев Г.В.** д.т.н., профессор (Краснодар), **Хилько Н.А.** д.э.н., доцент (Новороссийск), **Ожерельева Н.Р.** к.э.н., доцент (Анапа), **Сайда С.К.** к.т.н., доцент (Анапа), **Климов С.В.** к.п.н., доцент (Пермь), **Михайлов В.И.** к.ю.н., доцент (Москва).

НЗ4 НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ В XXI ВЕКЕ: МОДЕРНИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ, ПРОГРЕСС. Сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции (г.-к. Анапа, 01 июня 2022 г.). – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2022. - 116 с.

ISBN 978-5-95283-875-8

В настоящем издании представлены материалы IV Международной научно-практической конференции «НАУЧНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ В XXI ВЕКЕ: МОДЕРНИЗАЦИЯ, ИННОВАЦИИ, ПРОГРЕСС», состоявшейся 01 июня 2022 года в г.-к. Анапа. Материалы конференции посвящены актуальным проблемам науки, общества и образования. Рассматриваются теоретические и методологические вопросы в социальных, гуманитарных и естественных науках.

Издание предназначено для научных работников, преподавателей, аспирантов, всех, кто интересуется достижениями современной науки.

За содержание и достоверность статей, а также за соблюдение законов об интеллектуальной собственности ответственность несут авторы. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. При использовании и заимствовании материалов ссылка на издание обязательна.

Информация об опубликованных статьях размещена на платформе научной электронной библиотеки (eLIBRARY.ru). Договор № 2341-12/2017К от 27.12.2017 г.

Электронная версия сборника находится в свободном доступе на сайте:
www.innova-science.ru.

УДК 00(082) + 001.18 + 001.89
ББК 94.3 + 72.4: 72.5

© Коллектив авторов, 2022.

© Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО

(подразделение НИЦ «Иннова»), 2022.

ISBN 978-5-95283-875-8

СОДЕРЖАНИЕ

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

ЭВОЛЮЦИЯ КОНКУРЕНТНОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА В СТРАНАХ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА (РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ И РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ)

Апацкая Александра Дмитриевна

Мурин Даниил Владимирович 6

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В СУДЕ ПО ГРАЖДАНСКИМ ДЕЛАМ

Котова Ирина Алексеевна 13

РЕЕСТРОВЫЕ ОШИБКИ ПРИ ВЕДЕНИИ ЕГРН И ПОРЯДОК ИХ ИСПРАВЛЕНИЯ

В. Юраков 19

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

ИЗМЕНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ К СИСТЕМЕ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ В СИСТЕМЕ НАЛОГОВОГО МОНИТОРИНГА

Вуколова Валерия Алексеевна 26

В СООТВЕТСТВИИ С РАЗЪЯСНЕНИЯМИ ФНС РОССИИ, ИЗМЕНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ К ОРГАНИЗАЦИОННОЙ СТРУКТУРЕ СИСТЕМЫ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ ПОЗВОЛЯТ ПОВЫСИТЬ ДОВЕРИЕ НАЛОГОВОГО ОРГАНА К СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ УЧАСТНИКОВ НАЛОГОВОГО МОНИТОРИНГА. НАЛОГОВАЯ ПРОВЕРКА КАК ОСНОВНАЯ ФОРМА НАЛОГОВОГО КОНТРОЛЯ

Бобоев Мирзохаёт Усмонович

Джураев Рахимджон Набиджонович 32

НАЛИЧНЫЕ РАСЧЕТЫ И ИХ РОЛЬ В ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКЕ

Зоткина Дарья Николаевна 37

СОВРЕМЕННЫЕ КОМПЬЮТЕРНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА	
<i>Морозова Елизавета Дмитриевна</i>	43
РАЗВИТИЕ SMM СФЕРЫ И ТАРГЕТА И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА БИЗНЕС В РОССИИ	
<i>Перепичка Алина Игоревна</i>	48
НЕОБХОДИМОСТЬ ИНВЕСТИРОВАНИЯ В ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ КАПИТАЛ	
<i>Савчук Дарья Владимировна</i>	53
РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЬНО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАЛОГОВЫХ ОРГАНОВ В РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2020 – 2021 ГГ.	
<i>Хоботова Екатерина Вадимовна</i>	58
КАКОВА СИТУАЦИЯ С РАЗВИТИЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ	
<i>Ярохович Марина Владимировна</i> <i>Страчинская Ангелина Валерьевна</i>	62
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИНТЕГРИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ПОСЕВОВ СОИ В УСЛОВИЯХ ЮЖНОЙ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ	
<i>Габдулин Адильбек Ерикович</i>	67
ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
УСЛОВИЯ АДАПТАЦИИ УЧАЩИХСЯ ПЯТЫХ КЛАССОВ ПРИ ОБУЧЕНИИ В СРЕДНЕЙ ШКОЛЕ	
<i>М.А. Дученкова</i>	73
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	
АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ПОЖАРАМ НА ОБЪЕКТАХ С МАССОВОГО ПРЕБЫВАНИЯ ЛЮДЕЙ	
<i>Карпузиков Александр Анатольевич, Санников Руслан Алексеевич</i> <i>Дьяков Виктор Федорович, Попова Светлана Вячеславовна</i>	

<i>Опарин Дмитрий Евгеньевич</i>	79
ВНЕДРЕНИЕ МЕТОДИКИ РАССЧЕТА С ПОМОЩЬЮ ЕДИНОЙ ФОРМУЛЫ ДЛИТЕЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ЦИКЛА АДАПТИРОВАННОЙ ПОД ЦИФРОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО	
<i>Кузиев Джамшид Ахмаджонович</i>	84
РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ БЛОЧНОЙ КОМПЛЕКТНОЙ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИИ	
<i>Фахрутдинова Альфия Раисовна</i>	91
СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	
ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕТСКОГО ОТДЫХА: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ	
<i>Усумов Ислам Хажбекарович</i>	96
ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ	
ШУМОВОЕ ВЛИЯНИЕ НА ЖИВОТНЫЙ МИР	
<i>Чернявская Алина Викторовна</i>	
<i>Ячменёв Никита Андреевич</i>	104
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ	
ЛЕЧЕБНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА ПРИ НАРУШЕНИИ ОСАНКИ У СТУДЕНТОВ	
<i>Шаталина Алина Константиновна</i>	110

УДК 33

**КАКОВА СИТУАЦИЯ С РАЗВИТИЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА
В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ****Ярохович Марина Владимировна****Страчинская Ангелина Валерьевна**

студентки

Научный руководитель: Гордейчик Снежана Викторовна

М. Э. Н.

УО «Барановичский государственный университет», город Барановичи,
Республика Беларусь

Аннотация. В статье рассмотрен человеческий капитал в современном мире на примерах демографических и экономических показателей пяти самых развитых стран мира.

The article examines human capital in the modern world using examples of demographic and economic indicators of the five most developed countries of the world.

Ключевые слова: человеческий капитал, индекс человеческого капитала

Keywords: human capital, human capital index

Современный человеческий капитал представляет собой интенсивный производственный и социальный фактор развития и жизнедеятельности субъекта, неразрывно связанный с человеком, его интеллектом и психикой.^[1] Он формируется за счет инвестиций в воспитание, образование, здоровье, знания, предпринимательскую активность, IT-поддержку, безопасность и экономическую свободу населения, а также в науку, культуру и искусство [1, с. 2].

Успех развития экономики современных стран в огромной степени зависит от того, сколько средств государство вкладывает в свое общество. Например, США – одна из лидирующих стран по экономическому развитию, где доля

инвестиций в ЧК составляет более 15 % ВВП, что превышает «чистые» валовые инвестиции частного капитала в заводы, оборудование и складские помещения [2]. Можно сделать вывод: чем больше вложений в человеческий капитал, тем выше показатели уровня развития экономики.

Считаем необходимым проанализировать объем ВВП по странам за 2021 год (таблица 1).

Таблица 1 - Объем ВВП за 2021 год [3]

Страна	ВВП(\$трл)	% мирового ВВП
США	22.9	24.4
Китай	16.9	17.9
Япония	5.1	5.4
Германия	4.2	4.5
Великобритания	3.1	3.3

На ВВП США (22.9 трлн \$) приходится примерно четверть номинала мира: финансы, страхование и недвижимость (4,7 трлн \$), профессиональные и деловые услуги (2,7 трлн \$) и правительство (2,6 трлн \$).

Китай является главным конкурентов США в номинальном выражении ВВП (17 триллионов долларов). Он не покидает лидирующие позиции в мире по объему производства, включая производство стали, электроники и робототехники.

Что касается Европы, страной с самой крупной экономикой является Германия. Она экспортирует около 20% автомобилей в мире. В 2019 году общий объем торговли составил почти 90% ВВП страны [4].

В 2021 году объем ВВП превысил отметку в 94 триллиона долларов.

На протяжении почти всей истории человечества рост численности населения был небольшим из-за войн, высокой смертности детей, отсутствия методов борьбы с эпидемиями. Однако за последнее 200 лет численность населения выросла в 7 раз. На протяжении XIX века она увеличилась на 710 млн чел., а в течение XX века — на 4590 млн чел (см. рисунок 1). Это связано с развитием медицины и улучшением условий жизни. В настоящее время численность населения мира ежегодно увеличивается на 90 млн чел., причем 90% прироста

приходится на развивающиеся страны Африки, Азии и Латинской Америки [5].

Продолжительность жизни населения в мире с 1950 по 2020 годы

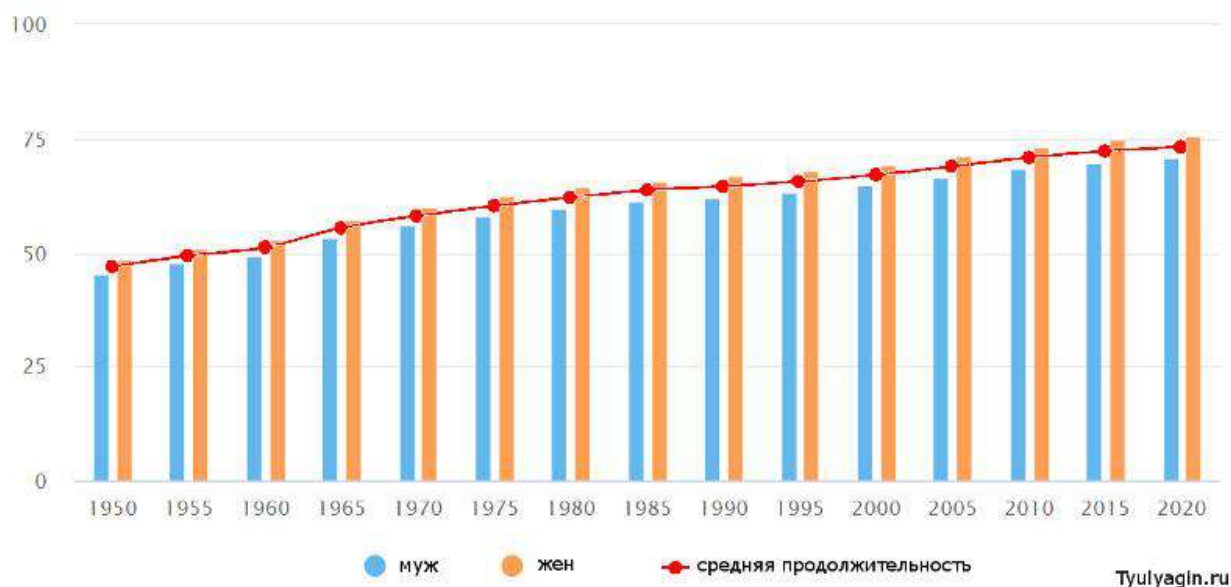


Рисунок 1 - Продолжительность уровня жизни [4]

Для измерения уровня экономического роста используют такой показатель, как индекс человеческого капитала.

Индекс человеческого капитала — составной показатель, характеризующий степень развития человеческого капитала в странах и регионах мира, публикуемый Группой Всемирного банка и внедряемый с 2018 года [6]. Предполагается, что индекс должен использоваться государствами для анализа проблемных вопросов в их социально-экономической политике и оценки готовности к переходу к модели устойчивого развития, основанной на развитии человеческого капитала.

Согласно первому изданию Индекса человеческого капитала, опубликованному Группой Всемирного банка в октябре 2018 года и обновленному в 2020 году, почти 60% родившихся детей будут вдвое менее продуктивны, чем если бы они имели полное образование и хорошее здоровье. Это сигнализирует о глубоком кризисе человеческого капитала и может сильно повлиять на экономический рост и способность мирового сообщества вместе покончить с крайней нищетой к 2030 году [6].

Для расчета ИЧК используются следующие показатели:

- выживаемость;
- обучение в школе;
- здоровье [6].

Ситуация развития человеческого капитала в современном мире обстоит следующим образом (таблица 2).

Таблица 2 - Индекс человеческого капитала [7].

№	Страна	Шанс дожить до 5 лет	Среднее кол-во лет обучения в школе	Качество обучения	% детей до 5 лет, не отставших в росте	Выживаемость взрослого населения	Итого
1	Сингапур	100%	13,9	575	-	95	0,88
2	Гонконг	99%	13,5	549	-	95	0,81
3	Япония	100%	13,6	538	-	95	0,8
4	Южная Корея	100%	13,6	537	-	94	0,8
5	Канада	100%	13,7	534	-	94	0,8

Такие развитые страны, как Сингапур, Южная Корея, Япония, Канада, Гонконг (Китай), Финляндия, Ирландия, Швеция, Германия вошли в первую десятку 2019 года с высоким уровнем ИЧК. Это дает им решающее преимущество в техническом и интеллектуальном развитии, а также в улучшении качества жизни населения. Фундаментальные исследования, увеличение инвестиций в человеческий капитал и создаваемые новые революционные технологии обеспечивают этим странам экономическое лидерство, развитие культуры, науки, здравоохранения и социальной сферы.

Человеческий капитал играет очень важную роль в экономике стран. Благодаря его развитию можно повысить конкурентоспособность стран, эффективность производства, а также его развитие способствует экономическому росту стран мира.

Список литературы

1. К 72 Корчагин Ю.А. Российский человеческий капитал: фактор развития

или деградации?: Монография. – Воронеж: ЦИРЭ, 2005. – С.: 252. ISBN 5-87162-039-6

2. Мажилис Марат Оспанов. // Начнем с понедельника, – 1998. – № 24 (193).
url: www.eurasia/articles/Dop05.htm.

3. Рейтинг стран по уровню ВВП [Электронный ресурс]. – Режим доступа.
<https://gtmarket.ru/>. Дата доступа:19.05.2022.

4. Рейтинг стран по продолжительности жизни [Электронный ресурс]. –
Режим доступа. <https://tyulyagin.ru/html>. Дата доступа:19.05.2022.

5. Развитие человеческого капитала. [Электронный ресурс]. – Режим
доступа. <https://mybook.ru/author/kollektiv-avtorov-3/razvitie-chelovecheskogo-kapitala/read/>. Дата доступа:19.05.2022.

6. Проект развития человеческого капитала[Электронный ресурс]. – Режим
доступа.<https://www.vsemirnyjbank.org/ru/publication/human-capital/brief/the-human-capital-project-frequently-asked-questions>. Дата доступа:16.05.2022.

7. Индекс развития человеческого капитала [Электронный ресурс]. –
Режим доступа. <https://nonews.co/directory/lists/countries/human-capital>. Дата
доступа:16.05.2022.