

Интернет-журнал «Наукovedение» ISSN 2223-5167 <http://naukovedenie.ru/>

Том 8, №6 (2016) <http://naukovedenie.ru/vol8-6.php>

URL статьи: <http://naukovedenie.ru/PDF/18EVN616.pdf>

Статья опубликована 15.12.2016

Ссылка для цитирования этой статьи:

Форрестер С.В., Вережкина Д.С. Капитал здоровья как составляющая человеческого капитала в современных условиях // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 8, №6 (2016) <http://naukovedenie.ru/PDF/18EVN616.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ.

УДК 331.1

Форрестер Снежана Владимировна

ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», Россия, Самара¹
Доцент кафедры «Национальная и мировая экономика» Инженерно-экономического факультета
Кандидат экономических наук
E-mail: snezhana_sav@mail.ru

РИНЦ: http://elibrary.ru/author_profile.asp?id=730518

ResearcherID: <http://www.researcherid.com/rid/E-1360-2014>

Карта российской науки: <https://картанауки.рф/scientist/52218963>

Вережкина Дарья Сергеевна

ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет», Россия, Самара
Студентка кафедры «Национальная и мировая экономика» Инженерно-экономического факультета
E-mail: dsv116@yandex.ru

Капитал здоровья как составляющая человеческого капитала в современных условиях

Аннотация. В статье рассмотрен капитал здоровья как основа формирования и функционирования человеческого капитала в условиях новой модели развития и новых факторов экономического роста постиндустриальной экономики. Раскрыты содержание человеческого капитала, его структура, выделены основные виды человеческого капитала и их взаимосвязь. В ходе рассмотрения понятия и структуры человеческого капитала, сделан вывод о значимости здоровья как важнейшей составляющей человеческого капитала. Проанализированы основные демографические показатели, отражающие состояние здоровья населения России, выделены негативные тенденции старения населения, низкой рождаемости и продолжительности жизни. Обоснованы и раскрыты факторы, влияющие на здоровье человека, среди которых наследственность, медицинское обеспечение, экологически благоприятная среда и образ жизни человека. На основании анализа качественных и количественных параметров выявленных факторов, сделан вывод о высоком риске реального дефицита человеческого капитала в России, что будет препятствовать дальнейшему экономическому развитию страны. В заключении сделан вывод о необходимости уделять больше внимания здоровью не только со стороны отдельного человека, но и со стороны предприятий и государства, в частности за счет более активного инвестирования в ключевую сферу формирования человеческого капитала – в здравоохранение.

Ключевые слова: труд; человеческий капитал; человеческие способности; витальный капитал; здоровье; наследственность; образ жизни

¹ 443100, Россия, г. Самара, ул. Молодогвардейская, 244

Реалии современной экономики вызывают огромные изменения в теоретических положениях основных направлений экономической теории. В частности, повсеместное внедрение компьютерных и информационных технологий коренным образом меняет роль человека как работника и организатора производства, что влечет за собой необходимость теоретического осмысления роли и особенностей функционирования человеческих ресурсов на современном постиндустриальном этапе мирового развития. Действительно, в настоящее время живой труд вытесняется работой самой различной техники, созданной прошлым человеческим трудом, а человек становится все более значимым звеном в современных технологических процессах.

Как еще в 70-е гг. XX в. отмечал выдающийся американский социолог Д. Белл, если в доиндустриальную эпоху главным производственным ресурсом была мускульная сила, в индустриальную - машинная техника, то на постиндустриальной стадии таким ресурсом становятся воплощенные в человеке знания, его интеллект [1, с. 330]. На смену индустриальной экономике, где преобладало массовое производство, пришла экономика знаний, главенствующее значение в которой приобрел творческий, интеллектуальный труд, а рабочая сила получила качества капитала - человеческого капитала.

В экономике, основанной на знаниях, происходит существенное повышение роли человека в создании общественного богатства. Эта роль стала значительно более высокой по сравнению с ролью других факторов производства. Человек становится не просто субъектом репродуктивного труда с элементами творчества, а преимущественно субъектом творческого труда, обладающим не только высокоразвитыми способностями, высоким профессионализмом и интеллектом, но и широким кругом разнообразных потребностей. В результате на первое место выходят у работника профессионально-образовательный и культурный уровень, компетентность и творчество. Это тот потенциал человека, с которым он входит в современный трудовой процесс, позволяющий ему добиваться роста ВВП, повышения производительности труда, доходов и эффективности производства. Экономисты предлагают рассматривать высококвалифицированный труд как человеческий капитал.

Человеческий капитал - это совокупность накопленных знаний, умений, навыков, полученных человеком в процессе главным образом профессионального образования и реализуемых им в ходе трудовой деятельности, которая, в свою очередь, приносит повышенный доход, обусловленный не только и не столько систематически повторяющимися трудовыми операциями, сколько творческим трудом [9]. Однако, с научной точки зрения, человеческие способности и капитал, несмотря на некоторые сходства, нельзя объединить в общий класс явлений. Понятие «капитал», как бы его не трактовали, предполагает факт его применения в процессе производства. Человеческие способности в отличие от капитала не инертны и не требуют внешней активной силы человека. Человек постоянно использует свои способности, начиная применять их задолго до окончания процесса их формирования. Поэтому цикл инвестирования средств в человеческий капитал растягивается на весь период активной жизни человека (непрерывное образование, обмен знаниями, информацией). Инвестиции в данный вид капитала просто необходимы как для общества, так и для самого человека, ведь в человеческий капитал в процессе реализации может приносить доход в виде повышенной заработной платы, процента или прибыли [7, с. 45].

Следует отметить, что каждый человек обладает разными способностями, которые в процессе их реализации и получения дохода, могут превращаться в различные виды капитала: человеческий (интеллектуальный, творческий), витальный (физиологический, природный), культурный, социальный и духовный капиталы. Сначала, находясь в потенциальном состоянии, затем через участие в трудовой деятельности, они позволяют получать доход их владельцу [2, с. 45].

Витальный капитал - это врожденная составляющая человека, то богатство, которое человек получает изначально. Он связан с состоянием здоровья, как физического, так и психологического, свойствами и типом характера и заложенными в человеке талантами.

Социальный капитал представляет собой совокупность реальных или потенциальных ресурсов, которые связаны с обладанием длительными сетевыми связями более или менее институционализированных отношений взаимного знакомства и признания, иными словами, членства в группе, которое обеспечивает каждому поддержку в виде коллективного капитала.

Культурный капитал - это языковая и культурная компетенция человека, богатство в форме знаний или идей, которые легитимируют статусы и власть, поддерживают установленный социальный порядок, существующую в обществе иерархию.

Очень близок к культурному духовный капитал, который приобретает человеком через его внутреннюю жизнь путем самосовершенствования, это некая внутренняя, моральная сила, сознание, мышление, психические способности человека.

Все указанные формы капитала могут в той или иной мере конвертироваться в доход. Данное превращение может быть осуществлено только в результате действий, позволяющих индивиду стать субъектом труда и занять соответствующую своему образовательному, социальному, культурному и духовному уровню профессиональную нишу, позволяющую получить не только профессиональный статус, но и доступ к дополнительным доходам, превышающим затраты, связанные с простым воспроизводством способностей к труду работника и его семьи. Все перечисленные капиталы подчиняются логике самовозрастания. Во-первых, чем больше капитал данного вида, тем легче его поддерживать и накапливать. Например, человек с обширными связями, которого "все знают" и с которым ищут знакомства, легко превращает эти случайные знакомства в устойчивые связи, т.е. в социальный капитал, благодаря уже имеющемуся социальному капиталу. Работник с высоким уровнем образования постоянно стремится к получению новых знаний, совершенствованию своих умений, и заканчивая очередные курсы повышения квалификации, таким образом, он наращивает и обновляет знания, расширяет интеллектуальный капитал. Во-вторых, чем больше капитал данного вида, тем легче накапливать другие виды капитала. Так, накопление культурного капитала посредством воспитания открывает дорогу к получению лучшего образования, а накопленный образовательный капитал позволяет расширять духовные возможности. Здоровый человек легче учится и работает, а образованный человек внимательнее относится к собственному здоровью [5, с. 109].

Хотелось бы отметить, что в основе всех видов капитала человека, его умений, навыков, на наш взгляд, лежит именно здоровье и врожденные характеристики человека, т.е. витальный капитал, или капитал здоровья.

Рассмотрим подробнее капитал здоровья и его влияние на социально-экономическое развитие нашей страны. В своей профессиональной деятельности человеку необходимо обладать выносливостью, работоспособностью, физической силой и устойчивостью к различным заболеваниям. Данный капитал закладывается задолго до рождения человека и формируется в течение всей его жизни.

Каждый из нас, работая по 7-8 часов в день, 5-6 дней в неделю в течение года, просто обязан восполнять свой запас сил и энергии. Для этого необходимо правильно питаться, уделять время на отдых и подпитывать свои знания за счет информации. Свое здоровье мы создаем сами, и, прежде всего, заботой о самом себе и о других.

Здоровье – это основа жизнедеятельности человека. Поддерживая его на высоком уровне, человек увеличивает свою трудоспособность, повышает производительность труда и эффективность производства в целом. Однако сегодня общество, а особенно в России,

сталкивается с такими проблемами, как невысокая продолжительность жизни, низкая рождаемость, дорогостоящее медицинское обслуживание и т.д., которые резко сокращают капитал здоровья в нашей стране.

Данные статистики иллюстрируют неутешительные выводы для россиян, которые со средней продолжительностью жизни в 66,05 лет оказались на 129 месте в мире в 2015 г.² Для сравнения, среди стран СНГ продолжительность жизни в Азербайджане – 66,3 лет, в Казахстане – 67,35 лет, в Украине – 68,1 лет, в Туркменинии – 68,35 лет, в Киргизии – 68,9 лет, в Белоруссии – 70,2 лет, в Грузии – 76,55 лет³.

Что касается мировой статистики, то явными лидерами по продолжительности жизни в 2015 году являются Япония (82,15 лет), Сингапур (82 года) и Франция (81 год), а аутсайдерами стали страны Африки, где продолжаются военные конфликты, Замбия (39,5 года), Ангола (37,65 лет) и Свазиленд (32,2 года)⁴.

Наряду с низкими показателями продолжительности жизни, следует отметить и не слишком оптимистичную динамику показателей рождаемости и смертности в нашей стране. Практически до 2012 г. в России была естественная убыль населения, показатели рождаемости сильно отставали от показателей смертности, и наша страна теряла более миллиона человек в год (табл. 1). С 2013 г. ситуация улучшилась, в основном за счет улучшения экономических показателей и проводимой демографической политики. Однако также остались проблемы старения населения, высокой младенческой смертности и низкой рождаемости.

Таблица 1

Естественный прирост населения в РФ⁵

Годы	Всего, человек		
	родившихся	умерших	естественный прирост
2005	1457376	2303935	-846559
2006	1479637	2166703	-687066
2007	1610122	2080445	-470323
2008	1713947	2075954	-362007
2009	1761687	2010543	-248856
2010	1788948	2028516	-239568
2011	1796629	1925720	-129091
2012	1902084	1906335	-4251
2013	1895822	1871809	24013
2014	1942683	1912347	30336
2015	1940579	1908541	32038

Итак, по сравнению с развитыми странами, показатели рождаемости, естественного прироста населения, средней продолжительности жизни в нашей стране все еще очень отстают, что негативно влияет в целом на экономику и социальную сферу России. Так,

² Как здоровье человека зависит от образа жизни [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://moniteur.ru/stati/11661-kak-zdorove-cheloveka-zavisimost-ot-obraza-zhizni.html>.

³ Средняя продолжительность жизни в России и странах мира в 2015 году [Электронный ресурс] // Источник: Средняя продолжительность жизни в России и странах мира в 2015 году сайт bs-life.ru.

⁴ Там же.

⁵ Рождаемость, смертность и естественный прирост [Электронный ресурс] // Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/population/demography/#.

смертность в возрасте до 16 лет является чистым ущербом для общества, тогда как продолжительность жизни до 40 приносит прибыль, а до 65 – двойную прибыль. Именно поэтому сегодня серьезно обсуждается вопрос о повышении пенсионного возраста в нашей стране [8, с. 9-10].

Согласно данным Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ), здоровье любого человека зависит от четырех факторов:

- наследственность - 20%;
- экологически благоприятная среда - 20% (со временем вклад этого фактора будет увеличиваться);
- медицинское обеспечение - 10% (со временем вклад этого фактора будет уменьшаться);
- образ жизни человека - 50%.⁶

Под наследственностью понимается способность организмов передавать свои признаки и особенности развития потомству. Благодаря этой способности все живые существа сохраняют в своих потомках характерные черты вида. Такая преемственность наследственных свойств обеспечивается передачей генетической информации. Благодаря наследственности человек с рождения обладает системами, обладающими способностью к саморегуляции и поддержанию жизни.

Генетические факторы обуславливаются той информацией или программой, которую человек получает от родительских хромосом. Однако, стоит понимать, что так называемые «наследственные программы» достаточно сильно подвержены вредному воздействию со стороны. Особую роль здесь играет тот факт, что генетическая информация, переданная в последующем ребенку, формируется в течение всей жизни будущих родителей, т.е. на родителей возложена огромная ответственность за свое будущее потомство.

Генетические изменения порой связаны не только с «родительской халатностью», но и большую роль здесь играют экология, социальные и экономические трудности, неправильное использование фармакологических препаратов и т.д. Как результат воздействия перечисленных факторов, у людей появляются определенные мутации генов, а также возникает предрасположенность к самым различным заболеваниям. Среди таких заболеваний выделяют предрасположенность к алкоголизму, наркомании и др. Данная проблема не остается без внимания государства. Каждый год из бюджета выделяется более 71 миллиарда рублей только на лечение травм, возникающих от чрезмерного употребления спиртных напитков. Для лечения последствий алкоголизма каждый год государство выделяет около 146 миллиардов рублей. Снижение производительности труда из-за неумеренного употребления спиртных напитков забирает из бюджета в среднем 251,9 миллиарда рублей [3]. В такой ситуации наследственность становится наиболее определяющим фактором, тогда как влияние внешней среды и воспитание не всегда помогают исправить положение.

Исходя из этого, следует отметить, что в последнее время возникла острая необходимость в учете этих наследственных особенностей, что поможет в последующем выборе профессии, образа жизни, лечения заболеваний и выбора оптимального вида физической и умственной нагрузки и т.д.

⁶ Как здоровье человека зависит от образа жизни [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://moniteur.ru/stati/11661-kak-zdorove-cheloveka-zavisimost-ot-obraza-zhizni.html>.

Согласно данным ВОЗ, здоровье человека лишь на 20% зависит от генетической информации, на 80% здоровье человека будет зависеть от того, в каких условиях он живет, как распоряжается своими природными способностями, как строит свой образ жизни.

Образ жизни является ведущим фактором здоровья человека (50%), представляет собой целостную совокупность особенностей повседневной жизни людей, определяемую:

- индивидуальными психическими особенностями;
- жизненным опытом;
- семейными и местными обычаями;
- стандартами жизни, характерными для данного социального слоя, данного региона, данного государства (например, житель города или деревни, житель Западной или Восточной Европы, житель СНГ и др.).

Образ жизни охватывает быт, трудовую деятельность, формы использования свободного времени, нормы поведения людей в типичных ситуациях, формы удовлетворения материальных и духовных потребностей.

Зачастую человек негативно воспринимает труд, так как под ним подразумевает «износ» организма, расход сил и энергии на нелюбимое занятие. В нашей стране большинство людей не довольны выбором рода деятельности. Это связано с несоответствием наследуемой типологии или характера и выбранной профессией, с возможностями семьи, с уровнем развития системы образования и т.д. В целом, удовлетворенность работой у россиян гораздо ниже, чем, например, у жителей Европы. Результаты Европейского социального исследования в 24 странах показывают, что наибольшее удовлетворение от собственной работы получают граждане Дании (7,8 по 10-балльной шкале), за ними финны (7,6) и шведы (7,4), а россияне (6,1) заняли последнее место в рейтинге⁷.

На самом же деле, труд, и физический, и умственный, нисколько не вреден, а даже полезен, ведь он является главной составляющей человеческой жизни. Труд дает человеку не только средства к существованию, но и самоудовлетворение, возможности развития и реализации своих талантов, определенное место в обществе, придает значимость жизни. Однако, стоит понимать, что это относится только к правильно организованному труду. Ведь, в случае перенапряжения или переутомления, виноват не сам процесс труда, а его неправильная организация и режим.

В процессе трудовой деятельности необходимо грамотно распределять свое время и силы. Для многих не секрет, что любимая работа всегда выполняется без напряжения и не вызывает чувство усталости, поэтому так важно найти именно «свою» профессию. При выполнении какой-либо деятельности работник должен чувствовать себя комфортно. Ему необходимы удобная форма одежды и комфортное рабочее место. Правильная организация рабочего пространства позволяет сделать труд более продуктивным.

Одним из самых важных факторов улучшения образа жизни и наращивания капитала здоровья является умение чередовать работу и отдых. Как ни странно, но в большинство людей не умеют правильно отдыхать. Отдых после работы не означает состояние полного покоя. Для людей, занимающихся умственным трудом, в период отдыха желательно чаще заниматься спортом, а для занятых физическим трудом не стоит занимать себя дополнительной физической нагрузкой, а развивать себя духовно.

⁷ Россияне меньше всех европейцев довольны жизнью в своей "стране наемных рабочих" [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://www.newsru.com/russia/31mar2008/ross.html>.

Не стоит забывать и про сон, ведь от него в большей степени зависит наша трудоспособность. Wall Street Journal (WSJ) выяснил, что между продолжительностью сна и темпом роста ВВП существует определенная взаимосвязь. WSJ сравнил данные по продолжительности сна жителями разных стран и темпы роста ВВП этих стран. Ученым удалось выяснить, что жители Китая в основном спят более 9 часов в сутки, жители Индии - около 8,5 часов. В составленном рейтинге они занимают 2 и 6 места соответственно. И, действительно, по данным 2014 года Индия и Китай достигли достаточно высоких темпов роста экономики (приблизительно 7,3%). Замыкает составленный WSJ список Япония. Как оказалось, японцы спят всего по 7,5 часов в сутки, а рост ВВП в 2014 году не только не вырос, но и даже немного снизился и составил всего 0,1% [6].

Проведенные исследования показывают важность сна как для самого человека, так и для компаний, и всей экономики страны в целом. Работоспособность сонных работников гораздо ниже, к тому же качество и скорость выполнения работы оставляет желать лучшего. Приходя на работу, люди «как бы присутствуют» на своем рабочем месте, а не эффективно трудятся ради достижения поставленных целей. Ученые из Медицинской школы при Гарвардском университете даже придумали термин для таких работников – «презентизм» (от present – присутствующий).

России в составленном рейтинге нет, но, по опросам медицинских интернет-сайтов, средняя продолжительность сна жителей нашей страны составляет 7 часов 3 минуты. Причем, в последние годы наблюдается негативная динамика в отношении продолжительности сна. С каждым годом россияне отводят на сон на 20-30 минут меньше, что, прежде всего, связано с сильной нагрузкой на работе.

Существенное влияние на капитал здоровья оказывает внешняя среда. Под понятием «окружающая среда» понимается система, которая основана на взаимодействии различных природных и антропогенных объектов и явлений. В этом взаимодействии собственно и проходит досуг, быт, труд человека.

Между человеком и его средой обитания сокрыта прочная взаимосвязь. На жизнедеятельность людей оказывают влияние абиотические и биотические факторы, то есть на нас могут воздействовать различные геофизические и геохимические процессы, а также свое воздействие оказывают и другие живые организмы.

Сохранение окружающей среды – это забота не только в масштабе государства, но и со стороны каждого из нас. К сожалению, более половины населения России проживает в крупных мегаполисах, т.е. в неблагоприятной окружающей среде, что связано с огромным объемом выбросов от промышленных предприятий и автомобильного транспорта. Предприятия загрязняют нефтепродуктами и различными химическими компонентами озера, реки, моря и океаны. Нарастивание темпов добычи полезных ископаемых истощает природные ресурсы, а различные промышленные отходы негативно действуют на почву.

Однако, жизнь человечества невозможна без тесного взаимодействия с окружающим миром. Нам просто необходим постоянный приток кислорода, воды и пищи. Кроме того, наш организм очень зависим от определенных ритмов (суточных, сезонных), температурных изменений и т.д. Не стоит забывать, что человек, прежде всего, существо социальное, таким образом, стать элементом общества – это главная цель человека в соответствии с его социальной основой существования.

Таким образом, создание благоприятных условий жизни и помощь в стабилизации здоровья становятся приоритетными целями в современном обществе. На государство возложена ответственность за проведение грамотной политики по укреплению здоровья:

обеспечение населения безопасными товарами и услугами, улучшение коммунальных услуг, защита окружающей среды.

Особое место среди факторов, влияющих на капитал здоровья, занимает медицинское обслуживание. Сложная экономическая ситуация, снижение доходов и уровня жизни, дороговизна услуг проводят к халатному отношению к своему здоровью. Кроме того, с развитием цивилизации и появлением новых заболеваний медицина не успевает уделять внимание сохранению здоровья и профилактике болезней, в большей степени нацеливаясь на лечение уже имеющихся заболеваний. Также довольно часто мы сталкиваемся с такой проблемой, как побочное воздействие от различных лекарственных средств.

В результате, наблюдается положительная динамика количества умерших по основным классам причин смертности. Данные табл. 2 наглядно иллюстрируют рост смертности от болезней, связанных с новообразованиями, кровообращением, пищеварением.

Таблица 2

Количество умерших по основным классам причин смертности⁸

Годы	Некоторые инфекционные и паразитарные болезни		Новообразования		Болезни системы кровообращения		Болезни органов дыхания		Болезни органов пищеварения	
	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.
2005	30792	8204	155840	132075	601379	698073	69131	25605	54342	39466
2006	28041	7697	153927	132305	558230	673952	59190	23571	51400	38039
2007	26579	7837	155002	133561	534195	650977	55594	22353	50051	37629
2008	26749	7791	154845	134412	535814	650179	56863	22630	51709	38692
2009	26035	8068	156874	136728	513532	623129	55463	23999	50676	38280
2010	25239	8370	156301	136870	518284	633633	52944	21864	52500	39495
2011	25089	8583	156144	136301	486018	590440	52144	22075	50387	38523
2012	23583	8501	154613	136267	473584	582008	49199	21594	49823	39044
2013	23000	8807	155002	136773	449983	551816	50368	23700	49063	39368
2014	22861	9242	154297	136103	430899	509590	52783	25529	53743	42946
2015	24394	9978	159651	140581	426784	503318	50990	24823	56216	45740

Уровень здоровья населения зависит от качества услуг системы здравоохранения. К сожалению, в нашей стране остается невысоким уровень финансирования здравоохранения - примерно 3,5% национального дохода в 2015 г. Это достаточно мало, особенно в сравнении с другими странами, где расходы составляют около 8-10% (например, в США и в странах Западной Европы). Такая экономия на здоровье населения отчасти объясняется ухудшением геополитических и макроэкономических условий [4, с. 37], однако приводит к сокращению ВВП и ущербу для общества. Такая экономия на здоровье населения приводит к сокращению ВВП и ущербу для общества. Хотя в нашей стране уровень оснащенности и кадровый состав системы здравоохранения приближен к уровню европейских стран, однако показатели здоровья в России гораздо хуже.

Для стабилизации уровня смертности необходимо проводить различные профилактические мероприятия. Из опыта западных стран следует, что своевременная профилактика может снизить смертность от неинфекционных заболеваний в 2-3 раза. К

⁸ Рождаемость, смертность и естественный прирост [Электронный ресурс] // Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/population/demography/#.

примеру, в Германии на сегодняшний день в медицинское страхование входит возможность побывать ежегодно в гостиницах на курортах бесплатно. Продолжительность подобного отдыха составляет не более 10 дней, в течение которых семья занимается спортом, слушает различные лекции и тренинги о вреде тех или иных продуктов. С детьми проводятся различные игры, затрагивающие вопросы здорового образа жизни, правильного питания и т.п. В нашей стране пока подобная практика не проводится.

Стоит понимать, что забота о здоровье возложена не только на отдельного человека или государство, но и на работодателей, которые из-за недостаточности средств ликвидируют базы отдыха и профилактории. Порой именно работодатели, точнее условия труда, которые создаются ими, причиняют вред здоровью работников. Травмы и увечья в производственном процессе случаются довольно часто, что связано с отсутствием оптимальных условий труда и несоблюдением техники безопасности.

Подводя итоги вышесказанному, хотелось бы сделать следующие выводы.

Трансформация собственности, переход к постиндустриальному обществу, становление эпохи инновационного конкурентоспособного производства в России потребовали формирования новой модели развития экономики и новых факторов экономического роста. В новых условиях локомотивом экономического роста становятся творческие производительные силы, принимающие форму человеческого капитала. В основе функционирования человеческого капитала как на уровне индивида, коллектива (группы), так и на уровне общества (государства), лежит капитал здоровья. Инвестиции в здоровье, с одной стороны, определяют саму возможность формирования и функционирования человеческого капитала, с другой стороны, увеличивают его продолжительность действия. Они влекут за собой рост общественного производства и личных доходов граждан, оказывают положительное влияние на темпы социально-экономического развития страны.

Сегодня в России обозначились негативные тенденции в области воспроизводства и функционирования человеческого капитала. Среди них можно отметить низкие показатели продолжительности жизни, уровня здоровья населения, уровня доходов граждан, а также проблемы в области воспроизводства других видов капитала, в том числе капитала образования [10, с. 126-127], культуры и т.д. Все это может в достаточно короткий срок привести к реальному дефициту человеческого капитала, и, следовательно, препятствовать дальнейшему экономическому развитию страны. В связи с этим одной из важнейших задач в настоящее время становится накопление и сохранение капитала здоровья населения страны на всех уровнях – отдельного индивида, предприятий, государства.

ЛИТЕРАТУРА

1. Белл, Д. Социальные рамки информационного общества: Новая технократическая волна на Западе [Текст] / Д. Белл. – М., 1986. – С. 330-342.
2. Добрынин, А.И., Дятлов, С.А., Цыренова, Е.Д. Человеческий капитал в транзитивной экономике. – СПб.: Наука, 1999. – 309 с.
3. Доронин С. Можно ли измерить здоровье [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://expert.ru/expert/2016/36/mozhno-li-izmerit-zdorove/>.
4. Ершов, М., Танасова, А., Татузов, В. Об изменениях в федеральном бюджете на 2015-2017 гг. [Текст] / М. Ершов, А. Танасова, В. Татузов // Экономист. 2015. №6. С. 37-47.
5. Лысков, А.Ф. Проблемы инвестирования в человеческий капитал [Текст] / А.Ф. Лысков // Менеджмент в России и за рубежом. 2005. №4. С. 106-110.
6. Мануков, С. Всем спать! [Электронный ресурс] // Режим доступа: <http://expert.ru/2016/01/10/vsem-spati/>.
7. Нестеров, А.А., Форрестер, С.В. Проблемы человеческого капитала в современной экономике: монография [Текст]: / А.А. Нестеров, С.В. Форрестер. – Самара: Самар. гос. техн. ун-т, 2010. – 179 с.
8. Соловьев, А. Повышение пенсионного возраста: демографические условия и макроэкономические риски [Текст] / А. Соловьев // Экономист. 2015. №7. С. 3-12.
9. Форрестер, С.В. Сущность, формирование и роль человеческого капитала в экономике знаний // Интернет - журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №3 (2015) <http://naukovedenie.ru/PDF/143PVN315.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI: 10.15862/143PVN315.9.
10. Чечина О.С. Особенности инновационного развития отраслевой экономической системы на примере высшего профессионального образования [Текст] / О.С. Чечина // Вестник Самарского государственного технического университета. Серия «Экономические науки». 2014. №4 (14). С. 126-130.

Forrester Snezhana Vladimirovna

Samara state technical university, Russia Samara

E-mail: snezhana_sav@mail.ru

Verevkina Daria Sergeevna

Samara state technical university, Russia Samara

E-mail: dsv116@yandex.ru

Capital Health as a component of human capital in modern conditions

Abstract. The article deals with health equity as a basis for the formation and functioning of the human capital in the new model of development and new economic growth factors post-industrial economy. Disclosure of human capital, its structure, identified with the main types of human capital and their relationship. During the review of the concept and structure of the human capital, the importance of health as an essential component of human capital is concluded. The article analyzes the basic demographic indicators, which reflect the health of the population of Russia, and highlights the negative trends of an aging population, low birth rates and life expectancy. Substantiated and disclosed factors affecting human health, including family history, medical care, environmentally favorable environment and way of life. Based on the analysis of qualitative and quantitative parameters of the identified factors, it is concluded that high-risk real shortage of human capital in Russia, will undoubtedly hinder further economic development of the country. In conclusion, the conclusion about the need to pay more attention to the health not only of the individual but also on the part of enterprises and the state, in particular, increased investment in key areas of human capital formation - in health care.

Keywords: labour; human capital; human skills; vital capital; health; heredity; lifestyle