

Название публикации:

Human capital and its efficiency in the knowledge economy: The role of continuing education

Авторы:

Zhuravlev, P.V., Poltarykhin, A.L., Alkhimenko, O.N., Kuksova, O.D.

Russian Economic University named after G.V. Plekhanov, Stremyannyi per. 36, Moscow, 117997, Russian Federation

Наименование журнала:

Espacios

Volume 39, Issue 46, 2018, 8p

Аннотация:

In an economy driven by innovations, the trends of the transformation of society as a whole develop at the expense of the complex nature of the process of exchange and use of knowledge both in production and outside it; a significant role is given to the formation, accumulation and effective use of intellectual capital. One of the most important factors determining the formation, development of intellectual capital and its rational use is professional education. In the paper, we have considered such categories as capital, intellectual capital, its essence and classification. Special attention was paid to continuing education as the main factor in the formation of intellectual capital, and the peculiarities of adult workers in terms of education. Our research was based on modern Russian and foreign studies and historical examples of the late 19th century. Calculations are proposed for assessing the effectiveness of education as the most important factor in the formation of intellectual capital. Highlights: One of the most important factors determining the formation and rational use of intellectual capital is education. The productivity of the work of more educated workers is higher than that of less educated personnel. We have singled out the features of continuing the vocational education that affect the development of the intellectual potential of an employee with work experience. It is proved that the real material returns from higher education will vary significantly between men and women. So, continuous education is the most important factor influencing the earnings of an employee, his or her attitude to work, labor efficiency, and the level of development of the state economy as well. ©2018.

En una economía impulsada por las innovaciones, las tendencias de la transformación de la sociedad en su conjunto se desarrollan a expensas de la naturaleza compleja del proceso de intercambio y uso del conocimiento tanto en la producción como fuera de él; Se otorga un papel significativo a la formación, acumulación y uso efectivo del capital intelectual. Uno de los factores más importantes que determinan la formación, el desarrollo del capital intelectual y su uso racional es la educación profesional. En el documento, hemos considerado categorías como el capital, el capital intelectual, su esencia y clasificación. Se prestó especial atención a la educación continua como el factor principal en la formación del capital intelectual y las peculiaridades de los trabajadores adultos en términos de educación. Nuestra investigación se basó en estudios modernos rusos y extranjeros y en ejemplos históricos de finales del siglo XIX. Se proponen cálculos para evaluar la efectividad de la educación como el factor más importante en la formación del capital intelectual. Puntos destacados: Uno de los factores más importantes que determinan la formación y el uso racional del capital intelectual es la educación. La productividad del trabajo de los trabajadores más educados es mayor que la del personal menos educado. Hemos destacado las características de continuar la educación vocacional que afectan el desarrollo del potencial intelectual de un empleado con experiencia laboral. Está comprobado que los rendimientos materiales reales de la educación superior variarán significativamente entre hombres y mujeres. Por lo tanto, la educación continua es el factor más importante que influye en las ganancias de un empleado, su actitud hacia el trabajo, la eficiencia laboral y el nivel de desarrollo de la economía estatal también. ©2018.

Ключевые слова:

Capital intelectual, Economía del conocimiento, Educación profesional, Empleo, Employment, Innovación, Innovation, Intellectual capital, Inversión, Investment, Knowledge economy, Nivel y estructura salarial, Professional education, Wage level and structure