

and the Siberian level. The analysis of the dynamics of the sectoral structure of the gross value added has confirmed that these features of the structural shifts in employment are characteristic for the structure of GVA republic. It is shown that the structure of the republic's industry leading sectors of the economy, there are quite intense transformational changes, there have been some positive developments. It is noted that the optimal structural shifts in the economy of the region lead to the diversification of economic activity.

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ОСНОВНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ ПРИ АНАЛИЗЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Садыкова И.М.

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», Москва, Россия
(115409, Москва Каширское ш., д. 31) e-mail: irkasad@mail.ru

Статья посвящена оценке экономической эффективности инновационных проектов с использованием основных показателей оценки эффективности инвестиционных проектов. В статье раскрыты количественный и качественный подходы при проведении оценки коммерческой эффективности проектов. Дано описание методов оценки основанных на дисконтированных и учетных ценах. На основе анализа существующих методов оценки исследованы недостатки основных показателей оценки эффективности инвестиционных проектов при применении их к анализу инновационных проектов. Сделано обобщение о приемлемости применения основных показателей оценки инвестиционных проектов не в полной мере в связи со специфическими особенностями инновационных проектов. Предложено не пренебрегать расчетами основных показателей, а лишь дополнять, исходя из специфики инновационного проекта, дополнительными показателями, т.к. они не являются единственными. В рекомендациях ЮНИДО представлено более 50 таких показателей. Поэтому при оценке инновационных проектов необходимо рассчитывать показатели, ориентируясь на индивидуальные особенности проекта, универсального метода не существует.

ESPECIALLY THE APPLICATION OF THE MAIN ECONOMIC INDICATORS OF THE ASSESSMENT OF EFFICIENCY OF INVESTMENT PROJECTS IN THE ANALYSIS OF INNOVATIVE PROJECTS

Sadykova I.M.

“National Research Nuclear University «MEPHI»”, (Kashirskoye shosse 31, Moscow,
115409, Russian Federation), e-mail: irkasad@mail.ru

The article devoted to assessing economic efficiency innovative projects with the use of indicators to assess efficiency of investment projects. The article disclosed quantitative and qualitative approaches for the evaluation of commercial projects. Given a description of the methods evaluation based on contractual and accounting prices. Based on an analysis of existing methods for assessing it is shown that the basic indicators for assessing effectiveness of investment projects in the application of them to analyze innovative projects. Done synthesis on the admissibility of application of basic indicators assessment of investment projects are not fully in connection with specific innovative projects. Calculations suggested not to neglect basic indicators, as well only complement based on the specific innovation project additional indicators, because they are not the only ones. In the recommendations submitted by UNIDO 50 such indicators. Therefore, when evaluating innovative projects should count indicators, focusing on the individual features of the draft, a universal method does not exist.

ВЛИЯНИЕ ИГР УНИВЕРСИАДЫ НА УСКОРЕНИЕ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ВОВЛЕЧЕННОСТЬ ОБЩЕСТВА В КУЛЬТУРНУЮ ЖИЗНЬ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН И ГОРОДЕ КАЗАНИ

Садыртдинов Р.Р.

ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», Казань, Россия
(420008, Казань, ул. Кремлевская, 18), e-mail:s_ryslan@mail.ru

Проведен анализ влияния реализации крупного государственного проекта на примере подготовки к проведению игр Универсиады на вовлеченность общества в культурную жизнь и ускорение развития информационно-коммуникационных технологий в Республике Татарстан и городе Казани. Учитывались следующие характеристики вовлеченности общества в культурную жизнь в регионе проведения Универсиады: численность зрителей театров, число посещений музеев, число читателей общедоступных библиотек, число посещений киносеансов, численность занимающихся физической культурой и спортом на 1000 человек населения, а также уменьшение количества зарегистрированных преступлений на 100000 населения, в том числе среди молодежи. Для оценки состояния и уровня развития информационно-коммуникационных технологий в городе Казани и Республике Татарстан в период подготовки к проведению игр Универсиады использованы следующие характеристики: абоненты мобильных сотовых телефонов на 100 человек населения, охват населения телевидением и

радиовещанием, число активных абонентов фиксированного доступа в Интернет на конец года. По данным анализа связь изучаемых характеристик в период подготовки проведения игр Универсиады с реализацией этого крупного государственного проекта в Республике Татарстан и городе Казани в целом статистически значима.

EFFECT OF UNIVERSIADE GAMES ONFASTERING INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES AND PUBLIC INVOLVEMENT IN CULTURAL LIFE IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN AND THE CITY OF KAZAN

Sadyrtdinov R.R.

Kazan (Volga region) Federal University, Kazan, Russia (410008, Kazan, street Kremlevskaya, 18),
e-mail: s_ryslan@mail.ru

The effect of the implementation of a major state project - preparations for the Universiade games - on community involvement in the cultural life and accelerate the development of information and communications industry in the Republic of Tatarstan and Kazan is analyzed. Author took into account the following indicators of involvement in the cultural life of society in the region of the Universiade: number of spectators theaters, museums visits, the number of readers in public libraries, the number of cinema visits, the number engaged in physical culture and sports in the 1000 population and a decrease in the number of reported crimes per 100000 population, including young people. To assess the status and level of development of information and communication technologies in the city of Kazan and Tatarstan in preparation for the Universiade games the following indicators are used: mobile cellular subscribers per 100 population, coverage of TV and radio broadcasting, the number of active users of fixed Internet access at year end. According to the analysis, in general association of data on selected indicators at the period of preparation for the Games Universiade with the implementation of this major public project in the Republic of Tatarstan and Kazan is statistically significant.

К ВОПРОСУ О НЕОБХОДИМОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ДИСТАНЦИОННОМ ОБУЧЕНИИ ЛИЧНОСТИ

Сазонов С.П.¹, Гапоненко Ю.В.²

1 Волгоградский государственный технический университет, Волгоград, Россия
(400005, Волгоград, пр. им. Ленина, 28)

2 Волгоградский институт экономики, социологии и права, Волгоград, Россия
(400011, Университетский проспект, 64), e-mail: viesp@viesp.ru

В XXI в. человечество столкнулось с ростом обмена знаниями, потребностью в реализации возможностей информационных и коммуникационных технологий для получения образования. На основе дистанционных образовательных технологий стало возможным осуществлять поиск необходимой учебной информации из сети Интернет, независимо от местоположения. Отечественные исследователи констатируют необходимость модернизации, формирования новой школы, соответствующей современному уровню научно-технологического и социального развития. Информационное общество в XXI в. заинтересовано в предоставлении выбора режимов учебной деятельности для обучающегося на основе междисциплинарного подхода. Возникла потребность в новой отрасли педагогической науки – информатизации образования, в рамках которой востребованы теоретическое и методическое обоснование, разработка моделей, форм, принципов, методов и средств обучения на основе применения образовательных ресурсов нового поколения.

ON THE NECESSITY OF INFORMATION TECHNOLOGY IN DISTANCE LEARNING PERSONALITY

Sazonov S.P.¹, Gaponenko J.V.²

1 Volgograd State Technical University, Volgograd, Russia (400005, Volgograd, Lenin Avenue, 28)
2 Volgograd Institute of Economics, Sociology and Law, Volgograd, Russia (400011, University Avenue, 64),
e-mail: viesp@viesp.ru

In the twenty-first century humanity is faced with an increasing-exchange of knowledge, the need for the implementation of information and opportunities-communication technologies for education. On the basis of distance educational technology has become possible to search for the required educational information from the Internet, regardless of location. Patriotic ITATION researchers ascertain the need for modernization, the formation of a new school, consistent with current scientific, technological and socioterm development. The information society in the XXI century. interested in providing. Choice of modes of learning activity for the learner based on interdisciplinary nary approach. There was a need for a new branch of science teaching – informatting of Education, in which the demand for theoretical and methodical studies, the development of models, forms, principles, methods and means of learning tion through the use of educational resources of the new generation.