использование коэффициента разрешенности сейсмической записи. Данный атрибут позволяет выполнить количественную оценку данных, выделить зоны повышенных и пониженных значений разрешенности, независимо оценить качество сейсмических данных. Проведенный анализ оценки разрешенности сейсмической записи на примере модельных сейсмограмм, а также с привлечением полевых данных, позволил сделать вывод об эффективности использования коэффициента разрешенности. Данный анализ основан на уже известных принципах с некоторыми допущениями и доработками, выполненными непосредственно самим автором. Алгоритм расчета количественной характеристики разрешенности сейсмической записи позволяет независимо оценивать качество как исходного материала, так и отслеживать её в процессе обработки, кроме того, получить дополнительную информацию в ходе интерпретации.

ASSESSMENT OF RESOLVING CAPABILITY OF SEISMIC IMAGES ON THE BASIS OF NEW ATTRIBUTE APPLICATION

Pyankov A.A.

«Geology of reservoir» Tyumen, e-mail: apyankov@geores.ru

The main aim of 3D seismic exploration is the increased resolution of seismic data which can be both vertical, and horizontal. For control of a resolving is offered use resolving coefficient of a seismic data. This attribute allows to execute a quantitative assessment of data, to allocate zones of the increased and lowered values of a resolving, independently to estimate quality of seismic data. The carried-out analysis of an assessment of a resolving of a seismic recording on the example of model traces and as with attraction of field data, I allowed to draw a conclusion on efficiency of use of coefficient of a resolving. This analysis is based on already known principles with some assumptions and the completions executed by directly author. The algorithm calculation of the quantitative characteristic of a resolving seismic data, allows to estimate independently qualities as an initial material, and to trace it in the course of processing, besides, to receive additional information during interpretation.

ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ИЗУЧЕНИЮ ТУРИСТСКОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА И ОСОБЕННОСТЕЙ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ИНВЕСТИЦИЙ В РЕГИОНЫ РОССИИ

Родионова И.А.1, Хуснутдинова С.Р.2, Валиев М.Р.2

1ФГБОУ Российский университет дружбы народов, Москва, Россия (117198, г. Москва, ул. Миклохо-Маклая, 6) iarodionova@mail.ru 2ФГАОУ ВПО Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань, Россия (420008, г. Казань, ул. Кремлевская, 18) hsvr@yandex.ru

Статья посвящена анализу позиций регионов России в рейтинге инвестиционного климата и характеристике особенностей привлечения в них инвестиций. Использовались данные рейтингового агентства «Эксперт РА» и Федеральной службы государственной статистики РФ. Полученные результаты свидетельствуют об усилении роли туристской составляющей инвестиционного потенциала. Охарактеризованы региональные особенности и выявлена неравномерность распределения инвестиций в основной капитал по территории страны. Показано, что наиболее значительная доля инвестиционного потенциала России приходится на небольшую часть регионов европейской части страны, имеющих наименьшие риски для инвесторов, прежде всего на Москву и Санкт-Петербург. Отмечено, что среди регионовлидеров по инвестициям в основной капитал лидируют не только сырьевые регионы, но и субъекты РФ, на территории которых расположены крупные города с населением свыше миллиона жителей, привлекательные для инвесторов.

GEOGRAPHICAL APPROACH TO THE STUDY OF THE TOURIST PART OF THE INVESTMENT POTENTIAL AND FEATURES OF ATTRACTION OF THE INVESTMENTS IN RUSSIAN REGIONS

Rodionova I.A.¹, Khusnutdinova S.R.², Valiev M.R.²

1 Peoples' Friendship University of Russia, Moscow, Russia (117198, Moscow, Miklukho-Maklaya St., 6)
iarodionova@mail.ru

2 Kazan (Volga Region) Federal University, Kazan, Russia, (420008, Kazan, Kremlevskay st., 18) hsvr@yandex.ru

The article is devoted to analysis of the position of the Russian regions in investment climate ranking and the characteristic of features of invest attraction. Data of the rating agency «Expert RA» and the Federal State Statistics Service are used in the article. The results of analysis indicate the increase of the tourist part of the investment potential. There is the characteristic of the features of the regional investment. Uneven distribution of investment in fixed assets in the territory of the country is detected in the paper. It is shown that the largest share of the investment potential of Russia refers to a small part of the regions of the European part of the country and these regions have the lowest risk for investors, particularly Moscow and St. Petersburg. It is noted that there are not only raw materials regions among regions-leaders of investment in fixed assets, but also regions with large cities. Each of these cities has more than million population and these cities are attractive for investors, including foreign investors.