

ходов, оценка частных критериев, анализ динамики и адаптация модели для анализа и прогнозирования развития промышленного сектора экономики Республики Мордовия. Проведенный анализ позволяет сделать вывод о том, что эконометрическое моделирование является рабочим инструментарием формирования стратегии и тактики развития региона в целях повышения устойчивости промышленного сектора его экономики.

### **EVALUATION MODEL OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT INDUSTRIAL SECTOR**

**Ignatyeva M.V.**

The Mordovian state university of N.P. Ogaryov, Saransk, Russia (430005, Saransk, street Bolshevistskaya, 68),  
ignatyeva-marina@lenta.ru

The article examines the problems of modeling the main indicators of the sustainability of the industrial sector. On the basis of the manufacturing industries studied industrial sector of the economy of the region. The study is planned to solve the following problems: the construction of the integral index of sustainable development of the industrial sector in the region using two methodological approaches, evaluation of individual criteria, analysis of the dynamics and the adaptation of the model to analyze and forecast the development of the industrial sector of the Republic of Mordovia. The analysis allows to conclude that the econometric modeling is the working tools of the formation of the strategy and tactics of development of the region in order to increase the stability of the industrial sector of its economy.

### **ПОДХОД К ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ, РЕГУЛИРУЮЩИХ ЕСТЕСТВЕННЫЕ МОНОПОЛИИ**

**Игошина Д.Р.**

ГОУ ВПО Владимирский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Владимир, Россия (600017, Владимир, ул. Горького, 59а),  
e-mail:kachinceva.dr@mail.ru

Представлен подход к определению эффективности органов государственной власти, регулирующих естественные монополии. Деятельность ФАС России и ФСТ России, а также их территориальных органов, должна быть эффективной и с точки зрения использования бюджетных средств, и с точки зрения удовлетворения потребностей потребителей товаров и услуг естественных монополий. В классическом представлении эффективность рассматривается как отношение результатов к затратам. Для государственных органов такой подход является недостаточным. Для оценки эффективности функционирования государственных органов, регулирующих деятельность естественных монополий, важно учитывать социальную (удовлетворение потребностей потребителей) и бюджетную (использование бюджетных средств) составляющие эффективности, а также эффективность функционирования самой системы органов государственной власти. Кроме этого, важно отразить в эффективности степень достижения анти-монопольными органами поставленных целей и задач. Предлагаемая модель учитывает эти особенности.

### **APPROACH TO THE ASSESSMENT OF THE EFFECTIVENESS OF THE GOVERNMENT REGULATING ELEMENTS OF NATURAL MONOPOLY**

**Igoshina D.R.**

The Russian Presidential Academy of national economy and public administration in Vladimir region,  
Vladimir, Russia (600017, Vladimir, Gorky street, 59A), e-mail kachinceva.dr@mail.ru

An approach to determining the effectiveness of government agencies regulating natural monopolies is shown in this article. The activities of the Federal Antimonopoly Service of Russia and the Federal Tariff Service of Russia, as well as their territorial agencies, should be effective in terms of use of budgetary funds, and from the point of view, to meet the needs of consumers of goods and services of natural monopolies. In the classical representation, an efficiency is considering as the ratio of benefits to cost. This approach is inadequate for public agencies. It is important to take into account both social (customer satisfaction) and budget (use of budgetary funds) parts and also the efficiency of the system of public authorities, when evaluating an authority of government agencies, regulating natural monopolies. In addition, it is important to reflect the extent to which the effectiveness of antitrust authorities set goals and objectives. The proposed model takes into account these features.

### **ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЙ ПРОБЕЛ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ЕСТЕСТВЕННОЙ МОНОПОЛИИ КАК ЭКОНОМИЧЕСКОГО СУБЪЕКТА**

**Игошина Д.Р.**

ГОУ ВПО Владимирский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации, Владимир, Россия (600017, Владимир, ул. Горького, 59а),  
e-mail: kachinceva.dr@mail.ru

Проведен анализ существующих определений естественной монополии, на основании которого выявлены пробелы между законодательно закрепленным определением естественной монополии и естественной монополии как хозяйствующим субъектом экономики. В настоящее время естественную монополию в разных источниках определяют как рыночную ситуацию, отрасль, разновидность абсолютной монополии, состояние товарного рынка.

Единственное, что объединяет все определения – возможность сэкономить на масштабах производства. Однако ни одно определение не затрагивает необходимость обязательного государственного регулирования этих экономических субъектов и не определяет границы этого регулирования. Устранение институциональных пробелов в подходах идентификации естественной монополии необходимо для выбора методов реформирования и регулирования этих экономических явлений. Кроме того, официально закрепленное определение естественной монополии не содержит в себе резервов внедрения конкурентных начал на естественно-монопольные рынки.

### **INSTITUTIONAL GAP IN THE DEFINITION OF NATURAL MONOPOLY AS AN ECONOMIC ENTITY**

**Igoshina D.R.**

Vladimir branch of the Russian Academy of national economy and state service under the President of the Russian Federation, Vladimir, Russia (600017, Vladimir, Gorky street, 59A), e-mail: kachinceva.dr@mail.ru

There is the analysis of existing definitions of natural monopoly, on the basis of which the gaps between the statutory definition of a natural monopoly and natural monopoly as an economic entity in the economy. Currently, natural monopoly in various sources is defined as a market situation, the industry, the kind of absolute monopoly, the state of the commodity market. The ability to save on production scale is the only thing that unites all definitions. However, no one single definition absolute doesn't need to necessarily affect state regulation of those entities, and doesn't define the boundaries of this regulation. Elimination of institutional gaps in approaches to the identification of a natural monopoly is necessary for selection of methods for the reform and regulation of these economic phenomena. In addition, the formal definition of a natural monopoly doesn't contain provisions for the introduction of competition in natural monopoly markets.

### **МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К ФОРМИРОВАНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КОМПОНЕНТА СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ**

**Илинбаева Е.А.**

Институт экономики УрО РАН (620014, Россия, г. Екатеринбург, ул. Московская, 29), e-mail: e-ilinbaewa777@mail.ru

В статье выдвинута гипотеза о том, что сбалансированность социально-экономического развития регионов возможна за счет применения экологически ориентированных методов управления, к числу которых относятся стратегии социально-экономического развития регионов. В качестве инструмента реализации данного подхода представлено формирование экологической составляющей региональных стратегий социально-экономического развития субъектов РФ, направленного на достижение синергии интересов экономических агентов за счет комплексного развития территорий на пути достижения экологически сбалансированного социально-экономического развития регионов. В соответствии с целями исследования в работе определено понятие экологического компонента стратегии социально-экономического развития региона; обоснован алгоритм разработки экологического компонента стратегии регионального социально-экономического развития, включающий в себя шесть блоков. Кроме того, в исследовании представлена увязка экологического блока с общей структурой стратегии социально-экономического развития региона Российской Федерации.

### **METHODICAL APPROACH TO THE FORMING OF ECOLOGICAL COMPONENT OF STRATEGY OF SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF RUSSIAN REGIONS**

**Ilinbaeva E.A.**

Institute of economics of Ural branch of Russian academy of sciences (620014, Russia, Yekaterinburg, Moskovskaya str. 29), e-mail: e-ilinbaewa777@mail.ru

The hypothesis is proposed in the article, that the balance of socio-economic development of regions is possible due to applying of ecologically oriented methods of governing including strategies of socio-economic development of regions. As the tool of realizing of this approach is presented the forming of ecological component of regional strategies of socio-economic development of subjects of Russian Federation directed on the achieving of synergy of interests of economic agents due to the complex development of territories on the track of achieving of ecologically balanced socio-economic development of regions. According to research objectives, in work is defined the concept of an ecological component of strategy of socio-economic development of the region; it is reasonable the algorithm of development of an ecological component of strategy of socio-economic development, including six blocks. Besides, in research is presented the coordination of the ecological block with the general structure of strategy of socio-economic development of subjects of Russian Federation

### **ОЦЕНКА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Илларионова Е.А.**

Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский технологический институт «МИСиС», Старый Оскол, e-mail: Elenlein@yandex.ru

Анализ экономического потенциала Белгородской области проведен по основным его составляющим: природная, инфраструктурная, производственная, управленческая, социальная, инвестиционная. Природный и инфраструктурный потенциалы региона обуславливают предпосылки его успешного развития. Формирование, функци-