эффектам относят развитие сельской местности и образа жизни, сохранение природных ландшафтов, исторических ценностей и др.

Развитие сельскохозяйственного производства способствует развитию инфраструктуры сельской местности: дорожного сообщения, средств связи и телекоммуникаций, жилого фонда и т.д. Эти инфраструктурные объекты могут использоваться в дальнейшем не только сельскими жителями, непосредственно задействованными в аграрном секторе, но и другими лицами.

К положительным экстерналиям относится также поддержание сельского образа жизни и культурного ландшафта, позволяющих сохранить культурное наследие в виде различных построек, предметов, традиций и обрядов, что способствует в частности развитию туристической отрасли.

Возникновение в результате аграрного производства положительных и отрицательных экстерналий, таким образом, требуют мер государственной политики, направленных на решение этой проблемы. При понимании того, что на практике достичь абсолютной компенсации невозможно, главная задача госрегулирования сводится к определению наиболее эффективных способов интернализации внешних предельных издержек или выгод [3, с. 49; 4, с. 99].

В мировой практике система государственного регулирования внешних эффектов в сельском хозяйстве включает меры административного и экономического характера [4, с. 100; 5, с. 149]. К первым относятся стандарты качества продукции и окружающей среды, экологическая экспертиза, квоты на загрязнение, соглашения с сельскохозяйственными производителями о текущем контроле уровня загрязнений и др. Вторые включают платежи за использование устойчивых методов сельскохозяйственного производства и сохранение природных ресурсов, экологические налоги, продажу разрешений на выбросы и т.д.

Список использованных источников

- Roel, J. Costs and benefits associated with the externalities generated by Dutch agriculture: EAAE Congress paper [Electronic resource] / J. Roel, N. Polman, C. van der Ham. – Ljubljana, 2014. – 14 p. – Mode of access: https://ageconsearch.umn.edu/record/ 182705/files/Polman-Costs_and_benefits_associated_with_the_externalities_generated-203_a.pdf. – Date of access: 04.03.2022.
- 2. Охрана окружающей среды в Республике Беларусь, 2021: стат. сб. / Национальный статистический комитет Республики Беларусь; редкол.: И. В. Медведева [и др.]. Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2021. 203 с.
- 3. Филипцов, А. М. Внешние эффекты аграрного сектора / А. М. Филипцов // Научные стремления. 2017. № 22. С. 47–49.
- 4. Чеплянский, А. В. Экстерналии в аграрном секторе и направления их интернализации / А. В. Чеплянский, М. А. Лагун // Сб. науч. статей / ООО «Лаборатория интеллекта» и Центр молодежных инноваций. Минск: «Энциклопедикс», 2014. № 9: Научные стремления. С. 99—102.
- 5. Чеплянский, А. В. Политика регулирования внешних эффектов в аграрном секторе: зарубежная практика / А. В. Чеплянский, А. М. Филипцов, М. А. Лагун // Научные труды Белорусского государственного экономического университета. Минск: БГЭУ, 2015. С. 418–423.

UDC 339.9

APPLICATION LEVEL OF CONCEPT OF PUBLIC MANAGEMENT

Huseyn Azer Sadraddin, PhD in Technical Sciences, Associate Professor

Azerbaijan Technological University, Ganja, Azerbaijan Republic

Abstract. Public administration is carrying out new reforms. Develops virtual managerial thinking of people. It forces people and professions to study the exact sciences. People who study the exact sciences build more equitable and sustainable governance.

<u>Keywords</u>: The concept of management, management, technology, the definitions of e-government.

The concept of management is also accepted as an integral part of management. Because, unlike global management, management is more about managing enterprises and firms. In the past, the processes of governing a state, city, or army were not linked to management, and management and managerial expressions were not used. At present, these concepts have penetrated into all areas of governance.

The concept of public management has spread from European countries to the world. In the United States, public administration has become "public management" [1]. The concept of management comes from management approaches to management. In this approach, all wealth is meant for human. People should be paid for what they do. As a result of the taxes he pays, his lifestyle must be improved.

Managers began to prefer the use of computers and robots to manage tasks in public administration. This method has led to an increase in quality of management. In e-applications, a citizen works from anywhere, just by phone or computer, does not wait in line, does not get a work permit, does not bother anyone or anyone bothers him.

Herbert A. Simon, Donald W. Smithburg, Victor A. Thompson say in their work named Public Administration: "Two people can't move a stone separately. But if they work together, they can do it. Here are two key elements of governance. The goal is set first: "to take the stone" then the force unit is needed for the stone to move [2]". Public management is in favor of management based on cooperation.

Along with the use of computer programs in public management, the relationship between the state, human resources and the trio of citizens has entered a new stage. This process has led to transparency, honesty, accuracy, convenience, and speedy resolution of cases. The ASAN service state body established in Azerbaijan has achieved to solve these issues.

As a result of the application of computer technology, the concept of electronic state has emerged. E-government improves relations between the state and citizens. Let's look at the definitions of e-government.

- 1. E-government is the application of e-commerce tools and technologies in public affairs for the purpose of providing and producing services to citizens and companies (Howard, 2001; 6):
- 2. E-government is the facilitation of the day-to-day management of the state, the application of communication and information technologies (Bhatnagar, 2000; 2);
- 3. E-government is the use of public administration units to change the relationship between citizens using information technology, communications and other government agencies (World Bank, 2002, 1);
- 4. E-government is a set of public services based on the processing, delivery, and satisfaction of needs of citizens and institutions in an open environment, such as writing, sound, and video (Karakoyunlu, 2001).

E-government creates new reforms in public management. Develops people's logical and electronic thinking. It forces people and professions to study the exact sciences. People who study the exact sciences are more stable than those who are more logical, fairer, more restrained, and more useful. In practice, it can be said that engineering-educated personnel are ahead of others in this regard.

E-government creates a system that determines the number of people in the country, the number of apartments, the number of taxpayers, the number of people of different blood groups. This information is filtered and used to make effective decisions. In the process of education management, it is easier to determine the number of students in the school year, if necessary, to open new classes, new schools, to determine the number of teachers in this system.

E-government, with these applications, educates citizens with a high level of knowledge. It brings many benefits such as financial savings, productivity, income growth, fight against bribery and abuse in government agencies, greater transparency, ease and convenience of communication with government agencies [5].

The knowledge and skills of a public manager are taught during university education. The "Junior Civil Service Examiner" exam was organized in the United States, and successful students were later employed in the civil service [3]. This method has led to the training of purposeful and enthusiastic civil servants.

An examination of the subject of management can change a person's behavior in a positive way. Scientists have suggested that as we conduct research on management, we should value human personality. Elton Mayo and Hawthorne have added beauty to the concept of public management with their research.

Creativity and innovation are important issues in management. In order to apply new ideas to

УО «ВГТУ», 2022 **243**

employees, the manager must be open to new ideas and changes. It is a fact that the world is constantly changing. This change is naturally reflected in people. Lazy managers and employees who do not like innovation slow down the work process.

In order to apply creative and productive ideas, it is necessary to evaluate the suggestions of people. You need to be polite when you turn them around so that you don't have the courage to come up with a new idea next time. We can use two methods to generate creative ideas: rewarding creative workers, teaching people to think creatively.

Hornstein talked about 14 ways to kill creative ideas and suggestions [4]:

- 1. The manager does not like this idea;
- 2. This idea is not in line with our company mission;
- I have no authority or this is not my job;
- 4. We are not working in this direction;
- It is too risky or not an original idea;
- 6. No one has done this before;
- 7. We have our own immutable methods;
- 8. Address about this issue to the management, so they can consider it.

It is enough to reflect these ideas in order to be creative and innovative in management.

Reference

- 1. Kamu yönetimi. Prof. Dr. Bilal Ervılmaz. Kocaeli 2015. Sayfa 12.
- Herbert A. Simon. Donald W. Smithburg. Victor A. Thompson. Kamu yönetimi (Dövlət idarəetməsi). Çeviren (tərcüməçi): Prof. Dr. Cemal Mıhçıoğlu. Ankara Üniversitesi. – Ankara, 1985.
- Gargan, John J. The Public Adminstration and the Search of Professionalism. New York, 1998.
- 4. Yönetim sorunlarına etkili çözümler. Fred E. Jandt. Çeviri: Levent Akın, Vedat G. Diker. İstanbul, 2002. Səhifə 89.
- 5. URL: www.uni-yaz.com. Date of access: 20.03.2022.

УДК 332.1

ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕНДЕНЦИЙ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ИВАНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Лысова Е.Г., к.э.н., доц.

Ивановский государственный политехнический университет, г. Иваново, Российская Федерация

<u>Реферат</u>. В статье рассматривается динамика основных социально-экономических показателей развития Ивановской области, а также современное состояние и проблемы функционирования текстильной отрасли региона. Предложены направления, способствующие стабилизации и развитию социально-экономического потенциала региона.

<u>Ключевые слова</u>: Ивановская область, уровень экономического здоровья, качество жизни, текстильная отрасль, индекс производства.

Современное развитие экономики России характеризуется значительной несбалансированностью социально-экономического развития регионов. В условиях высокой дифференциации регионов потребность исследовать возникает конкурентные преимущества Ивановской области. Для всесторонней оценки региона целесообразно исследовать различные аспекты социально-экономического положения региона. Ивановская область является одной из самых маленьких областей России (21,44 тыс. км кв.). Она находится в центре ее европейской части и входит в состав Центрального федерального округа. Численность населения области на 2021 год по данным Росстата составляет 987032 чел., плотность населения – 46,04 чел./км². Городское население – 82,55 %.

В таблице 1 приведен рейтинг Ивановской области по основным социальноэкономическим показателям среди 85 регионов, разработанный рейтинговыми агентствами «РИА Рейтинг» и «Эксперт РА».