

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА:
ОЦЕНКА И НАПРАВЛЕНИЯ ПОВЫШЕНИЯ**
Богатова М.Р., Дозорова Т.А.

Реферат. Повышение эффективности использования ресурсного потенциала имеет особую значимость, так как позволяет существенно повысить степень использования ресурсов и эффективность функционирования сельскохозяйственного производства. С этой точки зрения исследование теоретических, методических и практических вопросов оценки ресурсного потенциала, эффективности его использования позволяет обосновать приоритетные направления развития аграрного сектора экономики и является чрезвычайно актуальным. Исследование проводилось с целью выявления уровня наличия и степени эффективности использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций Ульяновской области. Для оценки наличия ресурсного потенциала была использована система показателей: фондообеспеченность, материалообеспеченность, трудообеспеченность, государственная поддержка, кадастровая стоимость земель сельскохозяйственного назначения, содержание гумуса. Проведенное регрессионное моделирование позволило выявить три кластера районов области с различной степенью эффективности использования ресурсного потенциала. В статье рассмотрены кластерные траектории исследуемых районов, отражающие динамику их распределения по исследуемым признакам: осуществлена типологизация рассматриваемых районов по статистическим данным за 2005 г., 2010 г., 2015 г. На основе проведенного анализа можно отметить, что районы Ульяновской области достаточно неоднородны по имеющемуся ресурсному потенциалу аграрного сектора экономики и его реализации. Анализ динамических характеристик эффективности использования ресурсного потенциала аграрного сектора экономики Ульяновской области показал, что в 17 районах региона за анализируемый период номера кластеров не менялись, что говорит о стабильности в сложившейся ситуации с состоянием и использованием ресурсного потенциала. В статье предложена классификация сельскохозяйственных организаций по уровню и эффективности использования ресурсного потенциала и рекомендации по ее повышению для каждого кластера.

Ключевые слова: сельскохозяйственные организации, ресурсный потенциал, факторы ресурсообеспеченности, эффективность, кластеры, регрессионное моделирование.

Введение. Проблема оценки эффективности использования ресурсного потенциала сельскохозяйственными организациями в настоящее время приобретает особую актуальность, поскольку современная практика хозяйствования свидетельствует о высокой степени неопределенности среды их функционирования. Кроме того, каждая организация стремится к удержанию и закреплению позиций в сфере своей деятельности, что осуществимо при наличии определенных конкурентных преимуществ. Фактором, определяющим степень конкурентоспособности того или иного предприятия АПК, является ресурсный потенциал и эффективность его использования. В данной ситуации становится актуальным исследование теоретических и практических вопросов оценки ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций и повышения эффективности его использования, что позволяет осуществлять более рациональное сочетание земли, трудовых и материально-технических ресурсов в современных условиях.

В последние годы большой вклад в научную разработку проблем ресурсного обеспечения национальной экономики внесли Ю. П. Алексеев, В. Н. Архангельский, С. Д. Валентей, Н. А. Волгин, А. А. Гранберг, Ю. И. Любимцев, К. И. Плетнев, П. Д. Половинкин, А. Н. Фоломьев и др., рассматривающие вопросы развития отдельных составляющих ресурсного потенциала страны, регионов и их эффективности использования.

Цель научного исследования состоит в разработке теоретических положений и практиче-

ских рекомендаций по оценке ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций и повышению эффективности его использования в современных условиях.

Достижение поставленной цели требует решения следующих задач:

Оценить наличие и эффективность использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций региона с помощью регрессионного моделирования, выделить кластеры районов с разной степенью эффективности использования ресурсного потенциала.

Предложить рекомендации по повышению эффективности реализации ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций.

Условия, материалы и методы исследований. Ресурсный потенциал сельского хозяйства следует рассматривать как экономико-социальную категорию, содержанием которой являются производительные силы, находящиеся в органическом единстве и постоянном взаимодействии между собой (рисунок 1). Следует отметить, что в научной литературе нет единого мнения относительно определения данного термина. Изучив теоретические подходы к пониманию термина «ресурсный потенциал» в исследованиях ученых-экономистов, можно отметить, что под ресурсным потенциалом нужно понимать совокупность имеющихся в распоряжении организации ресурсов, которые могут быть использованы для обеспечения экономического и социального развития территории в существующих правовых рамках и с учетом требований экологической безопасности, обеспечивающих

возможность получения максимального экономического эффекта в заданный момент времени.

Анализ наличия и степени эффективности использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций 20 районов Ульяновской области с помощью регрессионного моделирования (рисунок 2) позволил выделить три группы районов. Для оценки наличия ресурсного потенциала нами была использована система показателей: фондообеспеченность, материалообеспеченность, трудообеспеченность, государственная поддержка, кадастровая стоимость земель сельскохозяйственного назначения, содержание гумуса.

Анализ и обсуждение результатов исследования. С целью проведения исследования динамических характеристик развития ресурсного потенциала аграрного сектора экономики нами были рассмотрены кластерные траектории анализируемых районов, отражающие динамику их распределения по исследуемым признакам. Мы осуществили типологизацию рассматриваемых районов по статистическим данным за 2005 г., 2010 г., 2015 г. и получили следующие кластерные распределения по годам (табл. 1).

На основе проведенного анализа можно отметить, что районы Ульяновской области существенно различаются по имеющемуся ресурсному потенциалу аграрного сектора экономики и его реализации.

Так, в первую группу вошли районы с низкой эффективностью использования ресурсного потенциала (до 60 %). Ко второй группе могут быть отнесены районы с большей, чем в первой, эффективностью использования ресурсного потенциала (от 61% до 85%). В тре-

тью группу включены районы, характеризующиеся высокой эффективностью использования ресурсного потенциала (более 85 %).

Анализ динамических характеристик эффективности использования ресурсного потенциала аграрного сектора экономики Ульяновской области показал, что в 17 районах региона за анализируемый период номера кластеров не менялись, что говорит о стабильности в сложившейся ситуации с состоянием и использованием имеющегося ресурсного потенциала.

Предлагаем следующую классификацию сельскохозяйственных организаций по наличию и степени эффективности использования ресурсного потенциала (таблица 2).

Повышение степени эффективности использования ресурсного потенциала может осуществляться в двух направлениях: повышение уровня ресурсного потенциала и повышение степени эффективности использования потенциальных возможностей. Рекомендации по повышению эффективности использования ресурсного потенциала аграрного сектора экономики в рамках полученных кластеров районов Ульяновской области представлены в таблице 3.

Сельское хозяйство в условиях рынка в силу своей специфики не может успешно участвовать в межотраслевой конкуренции, что обуславливает необходимость эффективного регулирования со стороны государства. Поддержка нужна не только эффективно работающим организациям, адаптировавшимся к рыночным условиям, но и слабым, которые с её помощью смогут добиться выхода из кризисной ситуации, повысить эффективность производства, и, тем самым, обеспечить гарантированно эффективное использование выделяемых средств. То есть ввиду ограниченно-



Рисунок 1 – Ресурсный потенциал сельскохозяйственной организации

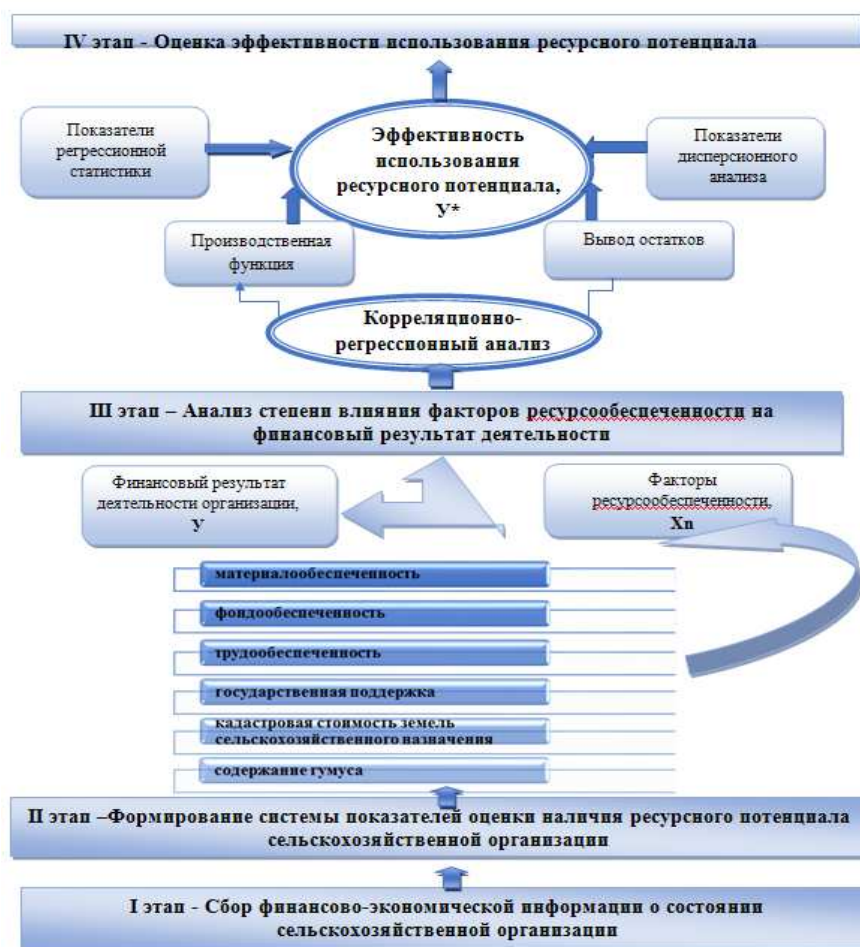


Рисунок 2 – Алгоритм определения степени эффективности использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций с помощью регрессионного моделирования

Таблица 1 – Распределение районов Ульяновской области по группам, сформированным в зависимости от эффективности использования ресурсного потенциала в 2005 г., 2010 г., 2015 г.

Район Ульяновской области	Эффективность использования ресурсного потенциала, %					
	2005 г.	кластер	2010 г.	кластер	2015 г.	кластер
Радищевский	91,51	3	75,69	2	136,96	3
Чердаклинский	91,56	3	89,92	3	126,49	3
Сурский	143,69	3	109,75	3	95,92	3
Новопасский	99,08	3	91,18	3	94,91	3
Новомальклинский	123,33	3	143,28	3	90,29	3
Ульяновский	91,00	3	116,11	3	85,72	3
Мелекесский	127,17	3	94,12	3	85,56	3
Вешкаймский	109,94	3	101,52	3	86,86	3
Николаевский	70,57	2	78,10	2	76,21	2
Теренгульский	84,25	2	71,30	2	75,86	2
Старокулаткинский	76,17	2	81,25	2	65,93	2
Карсунский	81,23	2	74,17	2	64,94	2
Цильнинский	103,96	3	91,88	3	85,73	3
Павловский	55,08	1	54,28	1	55,49	1
Майнский	100,21	3	88,17	3	94,99	3
Инзенский	58,63	1	58,17	1	51,53	1
Кузоватовский	84,02	2	74,68	2	45,13	1
Барышский	82,77	2	67,85	2	43,80	1
Сенгилеевский	89,81	3	114,14	3	85,45	3
Старомайнский	87,66	3	85,71	3	92,56	3

Источник: рассчитано авторами по данным бухгалтерской отчетности муниципальных районов Ульяновской области за 2005 г., 2010 г., 2015 г.

Таблица 2 – Классификация сельскохозяйственных организаций по уровню и степени эффективности использования ресурсного потенциала

Группа	А Низкая эффективность использования ресурсного потенциала	В Средняя эффективность использования ресурсного потенциала	С Высокая эффективность использования ресурсного потенциала
I Организации с низким уровнем ресурсного потенциала	Низкий ресурсный потенциал со слабой эффективностью его реализации	Низкий ресурсный потенциал со средней эффективностью его реализации	Низкий ресурсный потенциал интенсивно реализуемый
II Организации со средним уровнем ресурсного потенциала	Средний ресурсный потенциал со слабой эффективностью его реализации	Средний ресурсный потенциал со средней эффективностью его реализации	Средний ресурсный потенциал интенсивно реализуемый
III Организации с высоким уровнем ресурсного потенциала	Высокий ресурсный потенциал со слабой эффективностью его реализации	Высокий ресурсный потенциал со средней эффективностью его реализации	Высокий ресурсный потенциал интенсивно реализуемый

Таблица 3 - Рекомендации по повышению эффективности реализации ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций разных групп

Группы	Рекомендации по повышению эффективности использования ресурсного потенциала
AI	Вхождение в состав интегрированного формирования. Техническое переоснащение. Интенсификация производства.
AII	Освоение ресурсосберегающих технологий, поиск путей повышения уровня ресурсного потенциала.
AIII	Использование мероприятий государственной поддержки малого агробизнеса. Развитие интенсивных и ресурсосберегающих технологий.
VI	Переориентация производства. Поиск лимитирующих развитие звеньев в структуре ресурсного потенциала.
VII	Постепенное освоение сберегающих технологий, наращивание потенциала за счет эффективного использования имеющегося ресурсного потенциала.
VIII	Использование мероприятий государственной поддержки для повышения уровня ресурсного потенциала.
CI	Смена менеджмента организации. Освоение инновационных технологий в сельском хозяйстве. Диверсификация производства. Повышение мотивации работников путем оптимизации структуры заработной платы.
CII	Оптимизация структуры ресурсного потенциала. Освоение сберегающих технологий. Постепенная и обоснованная переориентация производства на новые виды продукции.
CIII	Развитие бытовой деятельности. Целенаправленное технологическое и техническое переоснащение. Повышение мотивации работников путем оптимизации структуры заработной платы.

сти бюджетных средств должен работать принцип эффективного выделения.

Выводы. Таким образом, в результате проведенного анализа наличия и эффективности использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций Ульяновской области можно отметить, что районы области достаточно неоднородны по наличию ресурсного потенциала аграрного сектора экономики и его использованию. Так, проведенное регрессионное моделирование позволило выделить три группы районов с различной степенью эффективности использования ресурсного потенциала. Понятно, что на становление и развитие районов Ульяновской области оказывают влияние как объективные факторы, формирующие стартовый потенциал региона и возможности его дальнейшего развития, так и субъективные (региональные и межотраслевые) факторы. Все это в совокупности определяет про-

изводственные возможности муниципальных районов Ульяновской области для ведения сельскохозяйственного производства, которые следует учитывать при разработке региональных программ социально-экономического развития региона.

Анализ динамических характеристик эффективности использования ресурсного потенциала аграрного сектора экономики Ульяновской области показал, что в 17 районах региона за анализируемый период номера кластеров не менялись, что говорит о стабильности в сложившейся ситуации с состоянием и использованием ресурсного потенциала. Для повышения эффективности использования ресурсного потенциала сельскохозяйственных организаций региона предложены рекомендации в рамках каждого кластера.

Литература

1. Фонотов А.Г. Ресурсный потенциал: планирование, управление / А.Г. Фонотов. - М.: Экономика. - 1985. - С. 151.
2. Дюйзен Е.Ю. К вопросу о сущности, составе и роли ресурсного потенциала организации. «Российское предпринимательство». – 2013. - № 11 (233).- С. 58-62.
3. Дозорова Т.А., Богатова М.Р. Эффективность использования ресурсного потенциала сельскохозяйственными организациями Ульяновской области. Материалы международной научно-практической конференции «Экономико-математические методы анализа деятельности предприятий АПК». Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова. - 2016. - С. 46-50.
4. Смагин Б. И. Методики оценки ресурсного потенциала в аграрном производстве / Б. И. Смагин // Достижения науки и техники АПК. – 2003. - № 2. - С. 43-45.
5. Дешевова Н.В., Черднichenko О.А. Кластерная стратегия развития как средство повышения конкурентоспособности экономики региона. // Теоретический и научно-методический журнал «Вестник университета». – М. Издательство ГОУ ВПО «Государственный университет управления». - 2010. - №25.- С. 154-158.
6. Богатова М.Р. Определение степени влияния факторов ресурсного потенциала на конечный финансовый результат деятельности с помощью кластерного анализа. Материалы VIII Международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения». - 2017.- С.19-23.
7. Goodstein, L., Nolan, T. and Pfeiffer, J. Applied strategic planning: a comprehensive guide. Toronto: McGraw-Hill. -1988. – P.379.

Сведения об авторах:

Богатова Мьярам Ривалевна – ассистент кафедры «Экономика, организация и управление на предприятии», e-mail: bogatova-marina@rambler.ru
 Дозорова Татьяна Александровна – доктор экономических наук, профессор, e-mail: t.dozorova@yandex.ru
 ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет», г. Ульяновск, Россия.

EFFICIENCY OF RESOURCE POTENTIAL USAGE: EVALUATION AND DIRECTIONS OF IMPROVEMENT

Bogatova M.R., Dozorova T.A.

Abstract. Increasing the efficiency of resource potential usage is of particular importance, since it allows substantially increasing the level of resource use and the efficiency of the functioning of agricultural production. From this point of view, the study of theoretical, methodological and practical issues of assessing the resource potential, the effectiveness of its use allows us to substantiate the priority directions of the development of the agricultural sector of the economy and is extremely relevant. The research was conducted with the purpose of revealing the level of availability and the degree of efficiency of resource potential using of agricultural organizations in the Ulyanovsk region. To assess the availability of resource potential, the system of indicators was used: financial support, material security, labor supply, state support, cadastral value of agricultural land, humus content. The carried out regression modeling made it possible to identify three clusters of the region's areas with varying degrees of efficiency in the use of the resource potential. The cluster trajectories of the study areas are analyzed, reflecting the dynamics of their distribution according to the traits under study: the typologies of the regions were analyzed according to statistical data for 2005, 2010, 2015. Based on the analysis, it can be noted that the regions of the Ulyanovsk region are rather heterogeneous according to the available resource potential of the agrarian sector of the economy and its implementation. Analysis of the dynamic characteristics of the resource potential use of the agrarian sector of the economy of the Ulyanovsk region showed that in 17 districts of the region during the analyzed period the cluster numbers did not change, which indicates stability in the current situation with the state and use of the resource potential. The article proposes the classification of agricultural organizations in terms of the level and effectiveness of using the resource potential and recommendations for increasing it for each cluster.

Key words: agricultural organizations, resource potential, resource-abundance factors, efficiency, clusters, regression modeling

References

1. Fonotov A.G. Resursnyy potentsial: planirovanie, upravlenie. [Resource potential: planning, management]. / A.G. Fonotov. - M.: Ekonomika. - 1985. - P. 151.
2. Dyuyzen E.Yu. To the question of the essence, composition and role of the resource potential of the organization. [K voprosu o sushchnosti, sostave i roli resursnogo potentsiala organizatsii]. "Rossiyskoe predprinimatelstvo". – "Russian entrepreneurship". – 2013. - №11 (233). - P. 58-62.
3. Dozorova T.A., Bogatova, M.R. *Effektivnost ispolzovaniya resursnogo potentsiala selskokhozyaystvennymi organizatsiyami Ulyanovskoy oblasti. Materialy mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii "Ekonomiko-matematicheskie metody analiza deyatel'nosti predpriyatiy APK"*. (Efficiency of resource potential usage by agricultural organizations of Ulyanovsk region. Proceedings of International scientific and practical conference "Economic and mathematical methods of analysis of the activities of agricultural enterprises"). Saratovskiy gosudarstvennyy agrarnyy universitet im. N.I. Vavilova. - 2016. - P. 46-50.
4. Smagin, B. I. Methods for assessing the resource potential in agrarian production. [Metodiki otsenki resursnogo potentsiala v agrarnom proizvodstve]. / B. I. Smagin // *Dostizhenie nauki i tekhniki APK. - Achievement of science and technology of agroindustrial complex.* – 2003. - №2. - P. 43-45.
5. Deshevova N.V., Cherdnichenko O.A. Cluster development strategy as a means of increasing the competitiveness of the region's economy. [Klasternaya strategiya razvitiya kak sredstvo povysheniya konkurentosposobnosti ekonomiki regiona]. *Teoreticheskii i nauchno-metodicheskii zhurnal "Vestnik universiteta". - Theoretical and scientific-methodical journal "University Herald"*. M.: GOU VPO "Gosudarstvennyy Universitet Upravleniya". - 2010. - №25. - P. 154-158.
6. Bogatova M.R. *Opreделение stepeni vliyaniya faktorov resursnogo potentsiala na konechnyy finansovyy rezultat deyatel'nosti s pomoshchyu klaster'nogo analiza. Materialy VIII Mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii "Agrarnaya nauka i obrazovanie na sovremennom etape razvitiya: opyt, problemy i puti ikh resheniya"*. (Determination the degree of resource potential factors influence on the final financial result of activities using cluster analysis. Proceedings of VIII International Scientific and Practical Conference "Agrarian Science and Education at the present stage of development: experience, problems and ways to solve it"). - 2017. - P.19-23.
7. Goodstein, L., Nolan, T. and Pfeiffer, J. Applied strategic planning: a comprehensive guide. Toronto: McGraw-Hill. -1988. – P.379.

Authors:

Bogatova Maryam Rivalovna – assistant of "Economics, organization and management at the enterprise Department", bogatova-marina@rambler.ru
 Dozorova Tatyana Aleksandrovna - Doctor of Economics, Professor, t.dozorova@yandex.ru
 Ulyanovsk SAU, Ulyanovsk.