

Научная статья

Original article

УДК 338.436.39

doi: 10.55186/2413046X\_2023\_8\_9\_433

**ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ  
ПРОДУКЦИИ НА УРОВНЕ РЕГИОНА: АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И  
ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

**EFFICIENCY OF AGRICULTURAL PRODUCTION AT THE LEVEL OF  
THE REGION: ANALYSIS OF ACTIVITIES AND DEVELOPMENT  
PROSPECTS**



**Бунчиков Олег Николаевич**, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой экономики и товароведения, ФГБОУ ВО Донской государственной аграрный университет, E-mail: [bunchikov.oleg@mail.ru](mailto:bunchikov.oleg@mail.ru)

**Кувичкин Николай Михайлович**, к.с.-х.н., доцент кафедры иностранных языков и социально-гуманитарных дисциплин, ФГБОУ ВО Донской государственной аграрный университет, E-mail: [nikolay1384@bk.ru](mailto:nikolay1384@bk.ru)

**Капелист Евгения Владимировна**, ассистент, «Институт сферы обслуживания и предпринимательства» (филиал) ФГБОУ ВО Донского государственного технического университета, E-mail: [bunchikov.oleg@mail.ru](mailto:bunchikov.oleg@mail.ru)

**Креницын Никита Николаевич**, ФГБОУ ВО Донской государственной аграрный университет, E-mail: [nikolay1384@bk.ru](mailto:nikolay1384@bk.ru)

**Bunchikov Oleg Nikolaevich**, Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Economics, Philosophy and Social disciplines, FSBEI HE Don State agricultural university, E-mail: [bunchikov.oleg@mail.ru](mailto:bunchikov.oleg@mail.ru)

**Kuvichkin Nikolai Mikhailovich**, Candidate of Agricultural Sciences, Associate Professor, Department of Foreign Languages and Social and Humanitarian

**Chapelist Evgenia Vladimirovna**, assistant, "Institute of Service and Entrepreneurship" (branch) FSBEI HE Don State Technical University, E-mail:

[bunchikov.oleg@mail.ru](mailto:bunchikov.oleg@mail.ru)

**Krinityn Nikita Nikolaevich**, FSBEI HE Don State Agrarian University, E-mail:

nikolay1384@bk.ru

**Аннотация.** В статье рассматриваются вопросы, связанные с эффективностью производства с/х продукции в одном из самых развитых аграрных регионов РФ, - Южном федеральном округе. Изучаются и анализируются производственные показатели, индексы производства продукции сельского хозяйства, посевные площади культур. Проводится сравнительный анализ показателей в динамике, за десятилетний период времени. Анализируется производство аграрной продукции как в целом по ЮФО, так и среди субъектов округа, а также в сравнении с общероссийскими показателями

**Abstract.** The article deals with issues related to the efficiency of agricultural production in one of the most developed agricultural regions of the Russian Federation - the Southern Federal District. Production indicators, indices of agricultural production, crop areas are studied and analyzed. A comparative analysis of indicators in dynamics is carried out for a ten-year period of time. The production of agricultural products is analyzed both in the whole of the Southern Federal District and among the subjects of the district, as well as in comparison with all-Russian indicators

**Ключевые слова:** эффективность производства, сельскохозяйственная продукция, аграрный сектор, ЮФО, субъекты, индексы производства, посевные площади, санкции, импортозамещение

**Keywords:** production efficiency, agricultural products, agricultural sector, Southern Federal District, subjects, production indices, cultivated areas, sanctions, import substitution

Агропромышленный комплекс РФ, начиная с 2014 года подвергается массированным санкциям, со стороны преимущественно стран ЕС и Северной Америки, которые ежегодно ужесточаются и вводятся все новые ограничения.

За почти десятилетний период времени, отечественный аграрный сектор успел адаптироваться к данным условиям, перейти в режим импортозамещения, для многих товаров импортировавшихся из-за рубежа, и наладить выпуск отечественной конкурентоспособной сельскохозяйственной продукции.

На территории РФ выделяют четыре климатические зоны, на которых расположено восемь федеральных округов, аграрии которых находятся в неравных природно-климатических условиях, которые безусловно влияют на объемы производства сельскохозяйственной продукции (рисунок 1).

Объем производства продукции сельского хозяйства в РФ за десятилетний анализируемый период утроился и составил 7,7 триллиона рублей.

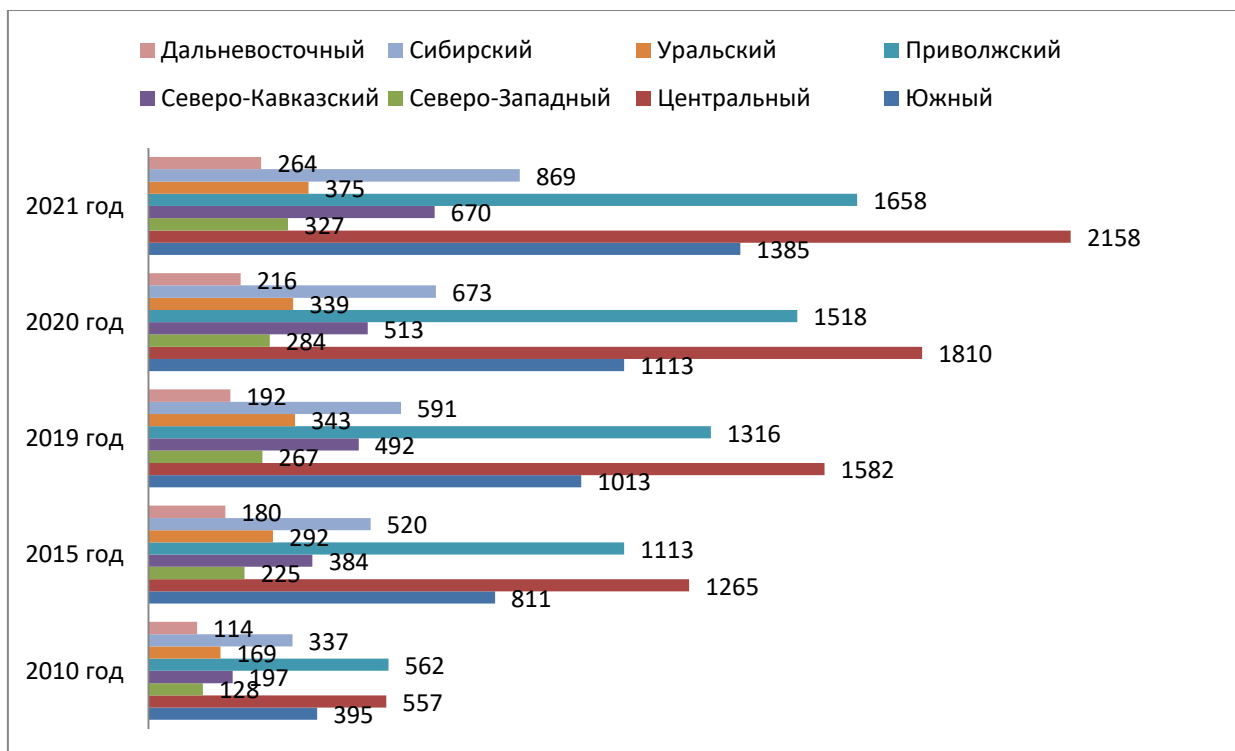


Рисунок 1. Производство с/х продукции в РФ, в хозяйствах всех категорий, на уровне федеральных округов, миллиардов рублей

Безусловный лидер по производству с\х продукции в РФ является Центральный ФО, за период с 2010 по 2021 годы объем вырос почти в четыре раза, и в 2021 году составил 2,2 триллиона рублей.

Вторую позицию занимает Приволжский ФО, с объемом производства аграрной продукции в 2021 году в 1,7 триллиона рублей, что в три раза больше к уровню 2010 года.

Тройку лидеров уверенно замыкает Южный ФО, сельскохозяйственные производители которого в 2021 году произвели продукции сельского хозяйства в объеме 1,4 триллиона рублей, что в 3,5 раза превышает уровень 2010 года.

На последнем, восьмом месте в производстве с\х продукции в РФ находится Дальневосточный ФО, с объемом производства в 2021 году 264 миллиарда рублей.

Южный федеральный округ состоит из восьми субъектов, двое из которых вошли в состав в 2014 году, после проведения общенародного референдума: Республика Крым и г.Севастополь.

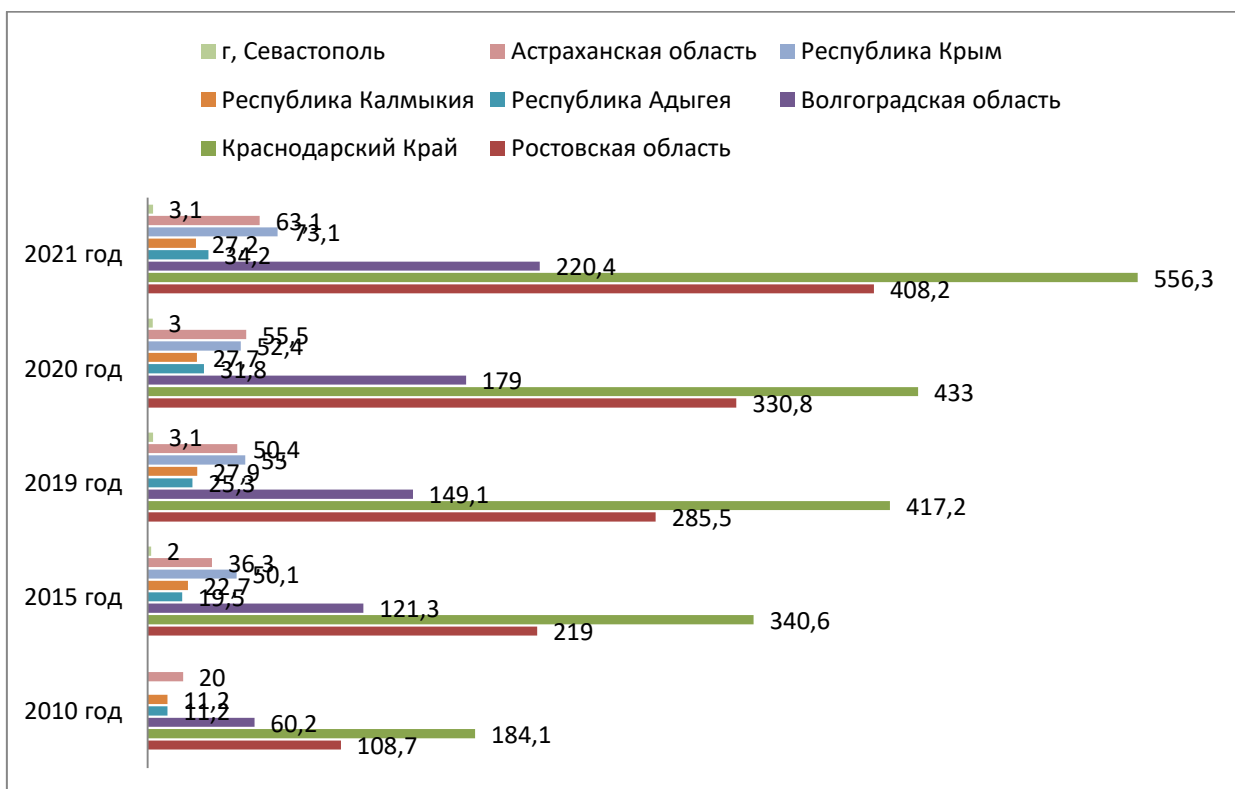
Основное производство продукции сельского хозяйства в округе, приходится на три субъекта: Краснодарский край, а также на Ростовскую и Волгоградскую области (рисунок 2).

Аграрии Краснодарского края в 2021 году произвели почти треть всей с\х продукции в ЮФО, - 556,3 миллиардов рублей, что в три раза больше уровня 2010 года.

Четверть всей аграрной продукции округа в 2021 году произвел аграрный бизнес Ростовской области, объем которой составил 408,2 миллиардов рублей, что в четыре раза больше соответствующего уровня 2010 года.

Тройку лидеров замыкает Волгоградская область, с объемом производства в 2021 году 220,4 миллиардов рублей, что в сравнении с аналогичным периодом 2010 года, больше в 3,7 раза.

На четвертом месте по производству с/х продукции в ЮФО находится Республика Крым, с объемом производства в 2021 году в 73,1 миллиарда рублей, на пятом месте Астраханская область, которая в 2021 году произвела сельскохозяйственной продукции на 63,1 миллиардов рублей, шестое место у Адыгеи, с объемом производства в 34,3 миллиарда рублей, на седьмом месте Республика Калмыкия с объемом производства в 27,2 миллиарда рублей и на восьмом город Севастополь, аграрии которого произвели с/х продукции в 2021 году на сумму в 3,1 миллиарда рублей.



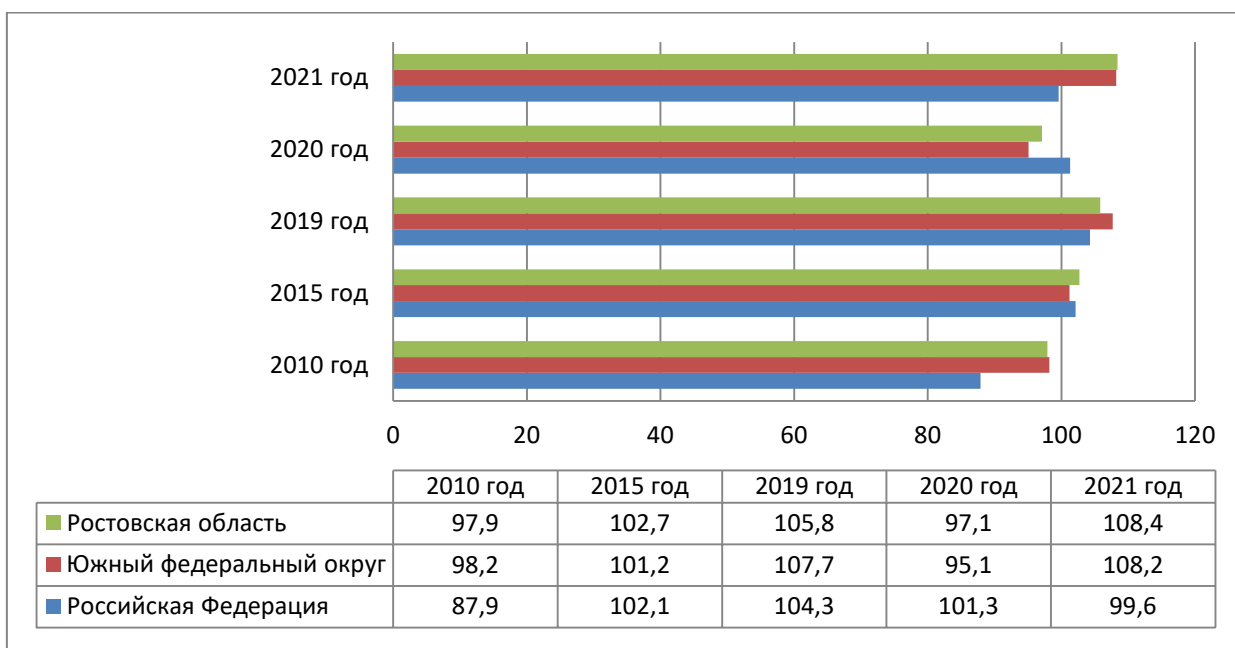
**Рисунок 2. Производство сельскохозяйственной продукции в ЮФО, в хозяйствах всех категорий, миллиардов рублей**

На рисунке 3 представлена сравнительная динамика индексов производства сельскохозяйственной продукции в РФ, ЮФО и Ростовской области за период с 2010 по 2021 годы.

Индекс производства с/х продукции по РФ в 2021 году составил 99,6%, что в сравнении с 2010 годом больше на 11,7 п.п., однако в сравнении с аналогичными периодами 2015, 2019 и 2020 годов, он уменьшился соответственно на 2,5; 4,7 и 1,7 п.п.

Индекс производства продукции сельского хозяйства по Южному федеральному округу в 2021 году был равен 108,2%, что в сравнении с аналогичным показателем 2010 года больше на 10,0 п.п., а в сравнении с аналогичными показателями 2015, 2019 и 2020 годов, он увеличился на 7,0; 0,5 и 13,1 п.п. соответственно.

Индекс производства аграрной продукции в Ростовской области в 2021 году был выше общероссийского и окружного соответственно на 8,8 и 0,2 п.п., а в сравнении с 2010 годом он вырос на 10,5 п.п. В сравнении с аналогичными периодами 2015, 2019 и 2020 годов, он увеличился на 5,7; 2,6 и 11,3 п.п.



**Рисунок 3. Сравнительные показатели индексов производства с/х продукции в РФ, ЮФО и Ростовской области, хозяйствами всех категорий, в % к предыдущему году**

Посевные площади сельскохозяйственных культур в ЮФО за период с 2010 по 2021 годы увеличились на 1,8 миллионов га или на 15,9% (рисунок 4), и в 2021 году составили 13,1 миллионов га.

На три самых развитых аграрных региона округа, - Ростовскую область, Краснодарский край и Волгоградскую область приходится 89% всех посевных площадей.

Первое место по площади посевов с/х культур в ЮФО занимает Ростовская область, в 2021 году они составили 13,1 миллионов га, что в сравнении с аналогичным периодом 2010 года больше на 400 тысяч га, или на 9%.

На втором месте по площади сельскохозяйственных посевов находится Краснодарский край, - в 2021 году этот показатель составил 3,8 миллионов га, что на 200 тысяч га или на 5,5% больше уровня 2010 года.

Тройку лидеров замыкает Волгоградская область, на ее территории находится 3,1 миллионов га сельскохозяйственных угодий. В сравнении с 2010 годом, этот показатель в 2021 году вырос на 400 тысяч га или на 14,8%.



**Рисунок 4. Посевные площади с/х культур в ЮФО в хозяйствах всех категорий, млн. га**

За анализируемый десятилетний период времени, с 2010 по 2021 годы, посевная площадь в ЮФО увеличилась всего на 15,9%, в то время как производство с/х продукции выросло в 3,5 раза. Индексы производства также свидетельствуют о положительной динамике.

Анализ показателей производства сельскохозяйственной продукции в Южном федеральном округе, свидетельствует об высокоэффективном производстве аграрного сектора экономики, и переводе сельскохозяйственного производства на интенсивные технологии и методы

производства сельскохозяйственной продукции, улучшении ее качества и повышении конкурентоспособности.

#### **Список источников**

1. Fedorov V., Bunchikov O., Kapelist E. ASSESSMENT OF AGRICULTURAL BUSINESS ACTIVITIES AND ITS CONTRIBUTION TO THE FORMATION OF FOOD SECURITY OF THE COUNTRY // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science . Сер. "Fundamental and Applied Scientific Research in the Development of Agriculture in the Far East, AFE 2021 - Papers" 2021. С. 032081
2. Бунчиков О.Н., Михненко Т.Н., Седых Ю.А. Оценка деятельности отечественного аграрного предпринимательства в условиях санкций: ответ на вызовы и векторы развития // Бунчиков О.Н., Михненко Т.Н., Седых Ю.А. Московский экономический журнал . 2023. № 161-ВАК от 11 апреля 2023 г.
3. Джуха В.М., Мищенко К.Н., Бунчиков О.Н., Родионова Н.Д. Анализ предпринимательской активности в Ростовской области в разрезе быстрорастущих предприятий // Джуха В.М., Мищенко К.Н., Бунчиков О.Н., Родионова Н.Д. АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ XXI ВЕКА: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА 2023 г. № 2 (61) С.27-41
4. Е.Н. Камышанченко, О.Н. Бунчиков, М.Ю. Казаков КОМПАРАТИВИСТИКА ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СТРУКТУРЫ РЕГИОНОВ АГРАРНО-ИНДУСТРИАЛЬНОГО ТИПА ДЛЯ ЦЕЛЕЙ СПЕЦИФИКАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ (НА ПРИМЕРЕ БЕЛГОРОДСКОЙ И РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТЕЙ) // Е.Н. Камышанченко, О.Н. Бунчиков, М.Ю. Казаков ЭКОНОМИКА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ №2 (54) 2023г



5. Бунчиков О.Н., Фоменко Г.А., Багмут А.А. ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТЕЧЕСТВЕННОГО АГРАРНОГО БИЗНЕСА В ОТРАСЛИ ЖИВОТНОВОДСТВА: СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ // Бунчиков О.Н., Фоменко Г.А., Багмут А.А. Вестник Бурятского государственного университета. Экономика и менеджмент №1, 2023г, С. 52-60

6. Бунчиков О.Н., Джуха В.М., Гайдук В.И., Бунчикова Е.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО БИЗНЕСА: АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ // Современные научные исследования в АПК: актуальные вопросы, достижения и инновации: материалы всероссийской (национальной) научно-практической конференции (Персиановский, 22 декабря 2022г.). В 3 т. Т. III. – Персиановский : Донской ГАУ, 2022. С 139-143.

7. Бунчиков О.Н., Джуха В.М., Капелист Е.В., Бунчикова Е.В. ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ АГРАРНОГО БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ // Аграрная наука и производство в условиях становления цифровой экономики Российской Федерации: материалы международной научно-практической конференции, (Персиановский, 7-9 февраля 2023г.). В 3 т. Т. III. - пос. Персиановский : Донской ГАУ, 2023. С. 140-143

8. Бунчиков О.Н., Ковылева С.П. АНАЛИЗ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ РОССИЙСКОГО АГРАРНОГО БИЗНЕСА В УСЛОВИЯХ САНКЦИОННОГО РЕЖИМА: ОТВЕТ НА ВЫЗОВЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ // Проектный и инвестиционный менеджмент в условиях новой экономической реальности : материалы IV национальной научно-практической конференции г. Краснодар, 6 апреля 2023 г. С. 95-99

9. Бунчиков О.Н., Ковылева С.П., Капелист Е.В., Бунчикова Е.В. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МАЛОГО АГРАРНОГО

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ: АНАЛИЗ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ // Современное состояние и приоритетные направления развития аграрной экономики в условиях геополитических и геоэкономических противостояний: материалы международной научно-практической конференции, Персиановский, 25 мая 2023 г. - пос. Персиановский : Донской ГАУ, 2023. С. 20-22

10. Бунчиков О.Н., Сироткин В.А. Анализ динамики обеспеченности и эффективность использования основных производственных фондов аграрным предпринимательством // Бунчиков О.Н., Сироткин В.А. Московский экономический журнал. 2022. Т.7. № 6.

### References

1. Fedorov V., Bunchikov O., Kapelist E. ASSESSMENT OF AGRICULTURAL BUSINESS ACTIVITIES AND ITS CONTRIBUTION TO THE FORMATION OF FOOD SECURITY OF THE COUNTRY // В сборнике: IOP Conference Series: Earth and Environmental Science . Сер. "Fundamental and Applied Scientific Research in the Development of Agriculture in the Far East, AFE 2021 - Papers" 2021. С. 032081
2. Bunchikov O.N., Mikhnenko T.N., Sedykh Yu.A. Evaluation of the activities of domestic agrarian entrepreneurship under sanctions: response to challenges and vectors of development // Bunchikov O.N., Mikhnenko T.N., Sedykh Yu.A. Moscow Economic Journal. 2023. No. 161-VAK of April 11, 2023
3. Dzhukha V.M., Mishchenko K.N., Bunchikov O.N., Rodionova N.D. Analysis of entrepreneurial activity in the Rostov region in the context of fast-growing enterprises // Dzhukha V.M., Mishchenko K.N., Bunchikov O.N., Rodionova N.D. CURRENT DIRECTIONS OF SCIENTIFIC RESEARCH OF THE XXI CENTURY: THEORY AND PRACTICE 2023 No. 2 (61) P.27-41
4. E.N. Kamyshanchenko, O.N. Bunchikov, M.Yu. Kazakov COMPARATIVISTICS OF SPATIAL STRUCTURE OF REGIONS OF AGRARIAN-INDUSTRIAL TYPE FOR THE PURPOSES OF SPECIFICATION OF REGIONAL ECONOMIC POLICY (BY THE EXAMPLE OF BELGOROD

AND ROSTOV REGIONS) // E.N. Kamyshanchenko, O.N. Bunchikov, M.Yu. Kazakov ECONOMY OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT REGIONAL SCIENTIFIC JOURNAL №2 (54) 2023

5. Bunchikov O.N., Fomenko G.A., Bagmut A.A. EVALUATION OF THE ACTIVITIES OF THE DOMESTIC AGRICULTURAL BUSINESS IN THE LIVESTOCK SECTOR: MODERN CHALLENGES AND MAIN DIRECTIONS OF DEVELOPMENT // Bunchikov O.N., Fomenko G.A., Bagmut A.A. Bulletin of the Buryat State University. Economics and management №1, 2023, pp. 52-60
6. Bunchikov O.N., Dzhukha V.M., Gaiduk V.I., Bunchikova E.V. EFFICIENCY OF THE REGIONAL AGRICULTURAL BUSINESS: ANALYSIS OF ACTIVITIES AND DEVELOPMENT DIRECTIONS // Modern scientific research in the agro-industrial complex: topical issues, achievements and innovations: materials of the All-Russian (national) scientific and practical conference (Persianovsky, December 22, 2022). In 3 vols. T. III. - Persianovsky: Donskoy GAU, 2022. P. 139-143.
7. Bunchikov O.N., Dzhukha V.M., Kapelist E.V., Bunchikova E.V. -practical conference, (Persianovsky, February 7-9, 2023). In 3 vols. T. III. - settlement Persianovskiy: Donskoy State Agrarian University, 2023, pp. 140-143
8. Bunchikov O.N. Kovyleva S.P. ANALYSIS OF THE FUNCTIONING OF THE RUSSIAN AGRICULTURAL BUSINESS UNDER THE CONDITIONS OF THE SANCTION REGIME: A RESPONSE TO THE CHALLENGES AND DIRECTIONS OF DEVELOPMENT // Project and investment management in the conditions of the new economic reality: materials of the IV national scientific and practical conference, Krasnodar, April 6, 2023, pp. 95-99
9. Bunchikov O.N., Kovyleva S.P., Kapelist E.V., Bunchikova E.V. EFFICIENCY OF ACTIVITIES OF SMALL AGRICULTURAL BUSINESS IN THE CONDITIONS OF SANCTIONS: ANALYSIS OF ACTIVITIES AND DEVELOPMENT PROSPECTS // Current state and priority directions of development of the agrarian economy in the context of geopolitical and geo-economic confrontations: materials of the international scientific and practical

Московский экономический журнал. № 9. 2023

Moscow economic journal. № 9. 2023

conference, Persianovsky, May 25, 2023 - pos. Persianovsky: Donskoy GAU,  
2023. S. 20-22

10. Bunchikov O.N., Sirotkin V.A. Analysis of the dynamics of security and the efficiency of the use of fixed production assets by agrarian entrepreneurship // Bunchikov O.N., Sirotkin V.A. Moscow Economic Journal. 2022. V.7. No. 6.

**Для цитирования:** Бунчиков О.Н., Кувичкин Н.М., Капелист Е.В., Криницын Н.Н. Эффективность производства сельскохозяйственной продукции на уровне региона: анализ деятельности и перспективы развития // Московский экономический журнал. 2023. № 9.  
URL: <https://qje.su/selskohozyajstvennye-nauki/moskovskij-ekonomicheskij-zhurnal-9-2023-14/>

© Бунчиков О.Н., Кувичкин Н.М., Капелист Е.В., Криницын Н.Н., 2023.

*Московский экономический журнал, 2023, № 9.*