

УДК 633.1: 339.137.2

## АНАЛИЗ КОНКУРЕНЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА НА МЕЖРЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

**Акашина Е.А., магистрант 3 курса экономического факультета  
Научный руководитель – Климущкина Н.Е., кандидат  
экономических наук, доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

**Ключевые слова:** *зерновое производство, Приволжский федеральный округ, современное состояние.*

*Представлена современное состояние производства зерна в субъектах Приволжского федерального округа.*

В системе продуктовых подкомплексов Ульяновской области особое место занимает зерновое производство, так как зерну принадлежит решающая роль в удовлетворении продовольственных потребностей населения [1-3]. Для анализа конкуренции производства зерна на межрегиональном уровне рассмотрим место и значение Ульяновской области в данной отрасли в разрезе Приволжского федерального округа (ПФО) [4,5].

В динамике 2015 – 2019 гг. посевная площадь зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО существенно не изменилась и составляет 12868,91 тыс. га (Таблица 1).

В пяти субъектах ПФО посевная площадь зерновых культур сократилась более чем на 6 %: в Республиках Марий Эл (на 9,39 %), Татарстан (на 8,36 %), Удмуртской Республике (на 11,05 %), в Пермском крае (на 7,04 %), в Кировской области (на 6,48 %). При этом только три субъекта ПФО характеризуются положительной динамикой посевной площади: Пензенская область (на 14,63 %), Саратовская область (на 11,28 %) и Ульяновская область (на 11,14 %).

Наибольшую долю в посевной площади зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО занимают Оренбургская область (20,43 %), Саратовская область (18,12 %), Республика Башкортостан (12,97 %), Республика Татарстан (11,36 %). В совокупности на долю данных регионов приходится более 60 % посевной площади зерновых культур округа. В десяти субъектах доля посевной площади зерновых культур за 2015 – 2019 гг. сократилась. Доля Самарской области в данном показателе не изменилась, динамика доли в посевной площади Пензенской, Саратовской и Ульяновской областей положительна.

**Таблица 1 – Динамика посевной площади зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО, тыс. га**

| Субъекты ПФО            | 2015 г.  | 2016 г.  | 2017 г.  | 2018 г.  | 2019 г.<br>(пред. данные) | 2019 г. в % к<br>2015 г. |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------------------|--------------------------|
| ПФО                     | 12927,24 | 13011,81 | 13096,36 | 13039,01 | 12868,91                  | 99,55                    |
| Республика Башкортостан | 1757,08  | 1810,7   | 1785,71  | 1749,96  | 1669,45                   | 95,01                    |
| Республика Марий Эл     | 134,71   | 135,47   | 139,93   | 122,5    | 122,06                    | 90,61                    |
| Республика Мордовия     | 447,52   | 442,92   | 448,42   | 436,58   | 444,15                    | 99,25                    |
| Республика Татарстан    | 1595,12  | 1591,7   | 1533,97  | 1484,00  | 1461,71                   | 91,64                    |
| Удмуртская Республика   | 369,08   | 362,19   | 353,9    | 345,95   | 328,31                    | 88,95                    |
| Чувашская Республика    | 284,89   | 290,62   | 287,75   | 278,09   | 268,71                    | 94,32                    |
| Пермский край           | 248,47   | 247,49   | 250,4    | 236,87   | 230,99                    | 92,96                    |
| Кировская область       | 312,04   | 313,73   | 310,05   | 298,86   | 291,83                    | 93,52                    |
| Нижегородская область   | 561,67   | 583,49   | 559,36   | 545,16   | 550,97                    | 98,09                    |
| Оренбургская область    | 2742,43  | 2721,08  | 2692,06  | 2706,04  | 2628,93                   | 95,86                    |
| Пензенская область      | 698,22   | 714,47   | 721,38   | 717,56   | 800,35                    | 114,63                   |
| Самарская область       | 1101,73  | 1 129,94 | 1113,21  | 1120,83  | 1096,36                   | 99,51                    |
| Саратовская область     | 2095,06  | 2110,91  | 2313,27  | 2390,03  | 2331,37                   | 111,28                   |
| Ульяновская область     | 579,21   | 557,1    | 586,95   | 606,57   | 643,71                    | 111,14                   |

В период с 2015 по 2019 г. средняя урожайность зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО возросла с 16,5 до 18,4 ц/га. При этом положительная динамика урожайности сложилась во всех субъектах округа, за исключением Оренбургской области, где уровень урожайности уменьшился с 10,2 ц/га в 2015 г. до 8,8 ц/га в 2019 г. (Таблица 2).

**Таблица 2 – Динамика урожайности зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО, ц/га**

| Субъекты ПФО            | 2015 г. | 2016 г. | 2017 г. | 2018 г. | 2019 г.<br>(пред-<br>дан-<br>ные) | 2019 г.<br>в % к<br>2015 г. |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|-----------------------------------|-----------------------------|
| ПФО                     | 16,5    | 19,4    | 24,0    | 17,6    | 18,4                              | 111,52                      |
| Республика Башкортостан | 17,8    | 18,8    | 21,8    | 18,6    | 19,8                              | 111,24                      |
| Республика Марий Эл     | 16,3    | 15,8    | 17,0    | 18,6    | 19,9                              | 122,09                      |
| Республика Мордовия     | 23,3    | 27,0    | 31,5    | 26,2    | 27,8                              | 119,31                      |
| Республика Татарстан    | 21,2    | 25,9    | 32,0    | 24,8    | 28,6                              | 134,91                      |
| Удмуртская Республика   | 14,8    | 15,0    | 19,8    | 18,2    | 21,3                              | 143,92                      |
| Чувашская Республика    | 20,3    | 21,5    | 26      | 23,7    | 27,0                              | 133,00                      |
| Пермский край           | 13,8    | 11,8    | 15,2    | 15,8    | 14,7                              | 106,52                      |
| Кировская область       | 18,9    | 17,1    | 19,0    | 19,1    | 21,7                              | 114,81                      |
| Нижегородская область   | 20,9    | 19,7    | 23,8    | 21,2    | 22,3                              | 106,70                      |
| Оренбургская область    | 10,2    | 12,1    | 15,8    | 8,8     | 8,8                               | 86,27                       |
| Пензенская область      | 22,8    | 28,0    | 34,6    | 25,4    | 24,8                              | 108,77                      |
| Самарская область       | 15,0    | 19,2    | 26,0    | 17,5    | 17,4                              | 116,00                      |
| Саратовская область     | 13,3    | 20,7    | 26,0    | 15,1    | 14,6                              | 109,77                      |
| Ульяновская область     | 16,3    | 21,9    | 27,4    | 19,8    | 19,0                              | 116,56                      |

Наиболее высокие темпы роста урожайности зерновых культур сложились в Республике Марий Эл (на 22,09 %), Республике Татарстан (на 34,91 %), Удмуртской Республике (на 43,92 %), Чувашской Республике (на 33,00 %). Низкие темпы роста урожайности зерновых культур в таких субъектах федерального округа, как Пермский край (на 6,52 %), Нижегородская область (на 6,70 %), Пензенская область (на 8,77 %), Саратовская область (на 9,77 %).

Оценка динамики валового сбора зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО показала, что производство зерна за 2015 – 2019 гг. возросло на 18,94 %, составив 22,5 млн. тонн (Таблица 3).

**Таблица 3 – Динамика валового сбора зерновых культур в хозяйствах всех категорий субъектов ПФО, тыс. тонн**

| Субъекты ПФО            | 2015 г.  | 2016 г.  | 2017 г.  | 2018 г.  | 2019 г.<br>(пред.<br>данные) | 2019 г.<br>в % к<br>2015 г. |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|------------------------------|-----------------------------|
| ПФО                     | 18883,59 | 24562,58 | 30592,39 | 21457,66 | 22459,24                     | 118,94                      |
| Республика Башкортостан | 3005,36  | 3323,98  | 3782,73  | 3058,93  | 3245,57                      | 107,99                      |
| Республика Марий Эл     | 219,38   | 213,94   | 237,06   | 227,56   | 242,64                       | 110,60                      |
| Республика Мордовия     | 1040,07  | 1194,12  | 1335,69  | 1068,31  | 1226,55                      | 117,93                      |
| Республика Татарстан    | 3367,73  | 4115,10  | 4879,76  | 3657,59  | 4167,87                      | 123,76                      |
| Удмуртская Республика   | 527,53   | 540,49   | 701,69   | 629,82   | 626,03                       | 118,67                      |
| Чувашская Республика    | 561,54   | 616,65   | 707,41   | 632,71   | 724,93                       | 129,10                      |
| Пермский край           | 303,63   | 246,89   | 354,10   | 371,18   | 299,93                       | 98,78                       |
| Кировская область       | 584,83   | 527,20   | 558,36   | 570,03   | 623,56                       | 106,62                      |
| Нижегородская область   | 1149,80  | 1128,60  | 1325,15  | 1151,33  | 1218,76                      | 106,00                      |
| Оренбургская область    | 2158,74  | 3138,64  | 4207,19  | 2033,60  | 2103,87                      | 97,46                       |
| Пензенская область      | 1558,53  | 1945,81  | 2370,39  | 1744,62  | 1850,25                      | 118,72                      |
| Самарская область       | 1332,82  | 2119,44  | 2750,78  | 1830,64  | 1814,70                      | 136,15                      |
| Саратовская область     | 2214,04  | 4264,63  | 5832,68  | 3313,78  | 3146,02                      | 142,09                      |
| Ульяновская область     | 859,61   | 1187,09  | 1549,41  | 1167,58  | 1168,56                      | 135,94                      |

В двух субъектах динамика производства зерна отрицательна: в Пермском крае (снижение на 1,22 %), в Оренбургской области (на 2,54 %). В остальных субъектах федерального округа рост валового сбора зерна составил более 6 %.

Наибольшие темпы роста валового сбора зерновых культур за 2015 – 2019 гг. сложились в Саратовской области (на 42,09 %), Самарской области (на 36,15 %), Ульяновской области (на 35,94 %). Наименьшие темпы роста производства зерна наблюдаются в таких субъектах ПФО, как Кировская область (на 6,62 %), Нижегородская область (на 6,00 %), Республика Башкортостан (на 7,99 %).

Наибольшую долю среди субъектов ПФО в валовом сборе зерновых культур в хозяйствах всех категорий занимают Республика Татарстан (18,56 %), Республика Башкортостан (14,45 %), Саратовская область (14,01 %).

В большей части субъектах округа вследствие сокращения посевной площади зерновых культур доля в производстве зерна характеризуется отрицательной динамикой. Наибольшее сокращение доли сложилось в Республике Башкортостан (на 1,46 п.п.) и Оренбургской области (на 2,06 п.п.). В Самарской, Саратовской и Ульяновской областях доля в валовом сборе зерновых культур, напротив, возросла (на 1,02 п.п., 2,28 п.п. и 0,65 п.п. соответственно). Доля Ульяновской области в валовом сборе зерна в хозяйствах всех категорий ПФО в 2019 г. составляет 5,20 %, что выше уровня 2015 г. на 0,65 п.п. Рост данного показателя обусловлен расширением посевной площади зерновых культур и увеличением урожайности.

Проведенные исследования позволили определить, что Ульяновская область формирует 5,20 % валового сбора зерна Приволжского федерального округа.

#### *Библиографический список:*

1. Александрова, Н. Р. Оценка эффективности использования инновационного потенциала сельскохозяйственных предприятий / Н. Р. Александрова // Устойчивое развитие сельских территорий: теоретические и методологические аспекты : материалы II Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых. – Ульяновск, 2016. – С. 11-16.
2. Александрова, Н. Р. Инновационные технологии – основа интенсификации производства зерна / Н. Р. Александрова // Столыпинские чтения. Агробизнес в устойчивом развитии сельской местности : материалы Всероссийской научно-практической конференции. – Ульяновск : УГСХА, 2013. - С. 7-11.
3. Александрова, Н. Направления интенсификации зернового производства Ульяновской области / Н. Александрова // Международный сельскохозяйственный журнал. - 2011. - № 3. - С. 45-46.
4. Александрова, Н. Р. Современный уровень и экономическая эффективность интенсификации зернового производства Ульяновской области / Н. Р. Александрова // Молодежь и наука XXI века : материалы III Международной научно-практической конференции. – Ульяновск : УГСХА, 2010. - С. 10-15.
5. Долгова, И. М. Сельский микрокластер - инновационный путь развития сельского хозяйства / И. М. Долгова, Н. Р. Александрова // Проблемы устойчивого развития экономики России в условиях мирового кризиса : материалы Международной конференции. – Балашиха : Де-По, 2013. - С. 293-308.

## **ANALYSIS OF GRAIN PRODUCTION COMPETITION AT THE INTERREGIONAL LEVEL**

*Akashina E.A.*

**Key words:** *grain production, the Volga Federal district, the modern state. The current state of grain production in the subjects of the Volga Federal district is presented.*