

*Мезенцева А.Э., Тюрюканов А.В. Качество производства зерна в Орловской области // Академия педагогических идей «Новация». Серия: Студенческий научный вестник. – 2018. – №7 (июль). – АРТ 436-эл. – 0,2 п.л. - URL: <http://akademnova.ru/page/875550>*

**РУБРИКА: СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ**

**УДК 338.431.7**

**Мезенцева Анна Эдуардовна**

3 курс, факультет бизнеса и рекламы

ФГБОУ ВО «ОрелГУЭТ»

[mezya1997@mail.ru](mailto:mezya1997@mail.ru)

**Тюрюканов Андрей Викторович**

3 курс, факультет бизнеса и рекламы

ФГБОУ ВО «ОрелГУЭТ»

[a.tyuryukanov@yandex.ru](mailto:a.tyuryukanov@yandex.ru)

**КАЧЕСТВО ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА В ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Аннотаци:* В статье рассмотрена Орловская область как ключевой регион в Центральной России по выращиванию зерновых культур. Основной задачей данного региона остается повышение изготовления качественного зерна, чтобы ускорить научно-технический прогресс, увеличить экспорт и обеспечить процветание новых рынков.

*Ключевые слова:* Орловская область, Россия, зерно, качество, продукция.

**Mezentseva Anna Eduardovna**

3 course, Faculty of Business and Advertising  
FGBOU VO " The Orel State University of Economics and Trade"  
[mezya1997@mail.ru](mailto:mezya1997@mail.ru)

**Tyuryukanov Andrey Viktorovich**

3 course, Faculty of Business and Advertising  
FGBOU VO " The Orel State University of Economics and Trade"  
[a.tyuryukanov@yandex.ru](mailto:a.tyuryukanov@yandex.ru)

## **QUALITY PRODUCTION OF GRAIN IN ORLOVSK REGION**

*Annotation:* The article considers the Oryol Region as the key region in Central Russia for growing grain crops. The main task of this region is to increase the production of quality grain in order to accelerate scientific and technological progress, increase exports and ensure the prosperity of new markets.

*Key words:* Orel region, Russia, grain, quality, products.

Многолетние статистические данные по выращиванию зерна России характеризуют стабильно низкой урожайностью зерновых культур, которая составляет около 20 ц/га. Поэтому, несмотря на благоприятные биоклиматические и почвенные условия, потенциал продуктивности черноземных земель страны используется на 30–35 процентов. Из-за массовой экстенсивности агропроизводства наблюдается высокий недобор зерна, в 2,5–3,5 раза. Причинами этого являются низкая компетенция сельхозпроизводителей, снижение эффективного плодородия почвы и большой резерв в аграрных регионах для производства зерновой продукции, реализуемый на инновационной основе.

## Всероссийское СМИ

### «Академия педагогических идей «НОВАЦИЯ»

Свидетельство о регистрации ЭЛ №ФС 77-62011 от 05.06.2015 г.

(выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций)

Сайт: [akademnova.ru](http://akademnova.ru)

e-mail: [akademnova@mail.ru](mailto:akademnova@mail.ru)

Центрально-черноземный регион представляется одним из главных изготовителей зерновых культур в Российской Федерации. Юго-Западная лесостепная часть Черноземья России, в которую входит Орловская область (рисунок 1), является агропромышленной, а оригинальные естественные условия содействуют получению высочайшего урожая и ведению результативного животноводства, что формирует вероятность обеспечить продовольствием не только лишь личное население, но и реализацию федеральных заявок, формирование продуктовых запасов.

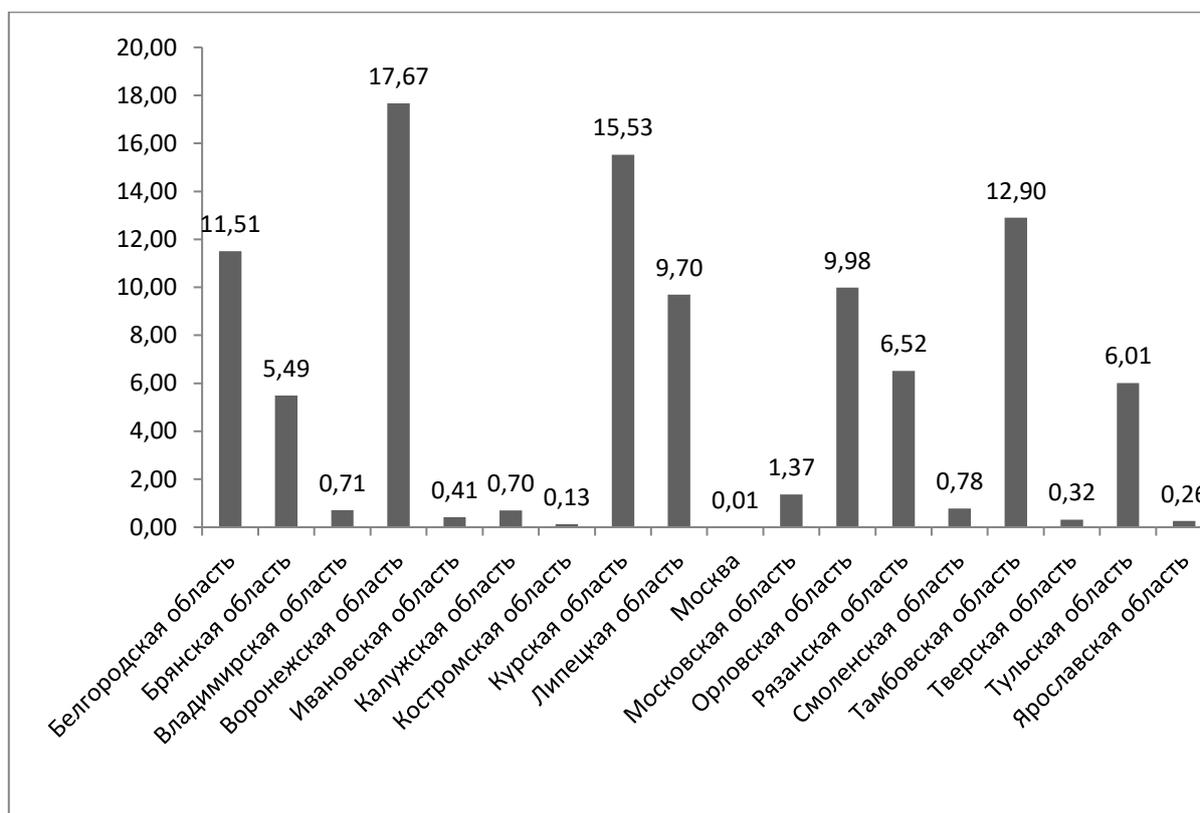


Рисунок 1. – Доля региона ЦФО в сборе зерновых культур в 2017 году

Площадь посева в Орловской области составляет более 4 млн га, это сосредоточено около 12% посевных площадей. Валовой сбор зерна в Орловской области в 2009 году составил 2,48 млн. тонн, в 2013 – 2,6 млн.

тонн, в 2014 году получили рекордный урожай – 3,0 млн. тонн, а в 2017-м – 3,1 миллиона тонн зерна. Это связано с внедрением инновационных технологий возделывания зерновых культур, и, конечно же, с происходящими постепенными изменениями климатических условий, что требует адаптации технологий возделывания зерновых культур.

Орловская область вступает в категорию регионов с большим потенциалом изготовления зерна на душу населения, и данный коэффициент представляется одним из основных участков из числа изготовителей зерна в Центральном федеральном округе России. Тем не менее, из-за ежегодной изменчивости урожайности в целом гарантированно 74,63% валового сбора, и только лишь 54,64% озимой пшеницы.

Средняя урожайность пшеницы в нашем регионе сейчас составляет около 47 ц / га, ячменя – около 41 ц / га, гороха-31 ц / га, рапса – почти 30 ц / га.

В последние годы прослеживается невероятное увеличение интереса к теме качества продукции. В мировых рынках в экономически цивилизованных государствах проблемы качества товаров питания непосредственно объединены с здоровьем населения.

Поэтому основной задачей аграрного хозяйства представляется повышение изготовления качественного зерна, так как участие в мировом рынке призывает конкурентоспособного продукта.

Качество зерна является важнейшей составляющей его потребительской ценности, конкурентоспособности и агроэкологического производства территории. Под качеством продукта понимается совокупность свойств продукта, определяющих его пригодность для удовлетворения определенных потребностей в соответствии с его назначением.

Одним из аспектов проблемы качества в Орловской области является вопрос регулирования цен как на сырье, так и на конечную продукцию, так как средняя цена реализации сельскохозяйственной продукции часто опускается ниже той, которая обеспечивает необходимые условия для воспроизводства. В то же время, в последние годы наблюдается устойчивый рост цен на муку и хлебобулочные изделия.

Качество представляется одним с ключевых условий, содействующих увеличению продаж и обуславливающих конкурентоспособность продукта. В то же время данная главная экономическая группа непосредственно сопряжена с стоимостью, прибылью, рентабельностью и др., так как увеличение качества как правило требует лишних расходов и повышает первоначальную стоимость единицы продукта.

Качество зерна в Орловской области регулируется национальными стандартами и техническими регламентами. Но, учитывая современные процессы глобализации, в том числе вступление России во Всемирную торговую организацию, необходимо привести качество и технологии производства в соответствие с международными стандартами.

Таким образом, наивысший уровень качества зерна для Орловской области: ускорение научно-технического прогресса, увеличение экспорта и процветание новых рынков. Следовательно, региональная политика должна быть направлена на повышение качества зерна. И для предприятий в условиях рыночных отношений постоянный выпуск качественной продукции означает, прежде всего формирование имиджа экономической эффективности производства.

Главная часть трудностей с качеством зерновых культур связано с переменной атмосферного климата и недостаточным использованием роттизитовых удобрений. Помимо этого, вопрос усложняется тем, что был

снят запрет на экспортирование пшеницы и немалая часть качества зерна вывозится из Орловской области. Российские же мельники обязаны показать профессионализм в изготовлении шлифовальных партий.

#### Список использованной литературы:

1. Лобков, В.Т. Теоретические и практические аспекты биологизации земледелия в современных тенденциях развития мирового сельского хозяйства [Текст] /В. Т. Лобков, С. А. Плыгун //Вестник АПК Ставрополя.-2014.- №4 (16).- С.150 -155.
2. Мельник, А.Ф. Влияние предшественников и климатических условий на урожайность и качество озимой пшеницы [Текст] /А.Ф. Мельник // Материалы VI Международной заочной научно-практической Интернет - конференции «Инновационные фундаментальные и прикладные исследования в области химии сельскохозяйственному производству».- Орел.- 2013.- с. 55-57.
3. Инновационное производство зерна: авторская методология [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [http://www.agbz.ru/articles/innovatsionnoe-proizvodstvo-zerna\\_-avtorskaya-metodologiya](http://www.agbz.ru/articles/innovatsionnoe-proizvodstvo-zerna_-avtorskaya-metodologiya)
4. Жатва в сжатые сроки: Два миллиона тонн зерновых намолочено в Орловской области в ходе уборки урожая-2017 [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [https://regionrel.ru/news/novosti/zhatva\\_v\\_szhatye\\_sroki\\_dva\\_milliona\\_tonn\\_zernovykh\\_na\\_molocheno\\_v\\_orlovskoy\\_oblasti\\_v\\_khode\\_uborki\\_ur/](https://regionrel.ru/news/novosti/zhatva_v_szhatye_sroki_dva_milliona_tonn_zernovykh_na_molocheno_v_orlovskoy_oblasti_v_khode_uborki_ur/)
5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. - Москва, 2015. - Режим доступа: <http://www.gks.ru>

*Дата поступления в редакцию: 17.07.2018 г.*

*Опубликовано: 17.07.2018 г.*

*© Академия педагогических идей «Новация». Серия «Студенческий научный вестник», электронный журнал, 2018*

*© Мезенцева А.Э., Тюрюканов А.В., 2018*