Рекомендованные мероприятия будут содействовать совершенствованию организации учета расчетов с подотчетными лицами. Это поможет избежать неоправданных расходов и убытков при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности СПК «Агрофирма Новобатайская».

Литература и источники

1. Джемилева С.В., Ежакова Н.В. Совершенствование учёта расчётов с подотчётными лицами // Научный диалог: экономика и управление. – URL: https://interactive-plus.ru/ru/article/80890/discussion_platform.

2. Указание Банка России от 11.03.2014 №3210-У «О порядке ведения кассовых операций юридическими лицами и упрощенном порядке ведения кассовых операций индивидуальными предпринимателями и субъектами малого предпринимательства» [Электронный ресурс]. – Справочно-правовая система «КонсультантПлюс».

3. Захарова М.В. Учет расчетов с подотчетными лицами. – URL: http://ppt.ru/art/podotchet/uchet-rashodov.

4. Указание Банка России от 19.06.2017 N 4416-У «О внесении изменений в Указание Банка России от 11 марта 2014 года N 3210-У «О порядке ведения кассовых операций юридическими лицами и упрощенном порядке ведения кассовых операций индивидуальными предпринимателями и субъектами малого предпринимательства» [Электронный ресурс]. – Справочно-правовая система «КонсультантПлюс».

5. Порядок учета расчетов с подотчетными лицами (нюансы). – URL: http://nalog-nalog.ru/buhgalterskij_uchet/vedenie_buhgalterskogo_ucheta/poryadok_ucheta_raschetov_s_podotchetnymi_licami_nyuansy.

6. Постановление Правительства РФ от 13.10.2008 № 749 (ред. от 29.07.2015) «Об особенностях направления работников в служебные командировки» (вместе с «Положением об особенностях направления работников в служебные командировки») [Электронный ресурс]. – Справочно-правовая система «КонсультантПлюс».

Дорощук Александр Иванович
кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Экономика и управление»
Азово-Черноморского инженерного института –
филиала ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет», г. Зерноград, Россия
daidor@yandex.ru

Рынок пшеницы: состояние и проблемы

Аннотация. В статье исследовано состояние и тенденции изменения рынка пшеницы. Выполнен анализ рыночных цен на пшеницу за период 2020–2023 гг. в пунктах приема зерна Ростовской области. Изучено влияние механизма плавающих экспортных пошлин на цены внутреннего рынка. В результате выполненных исследований получен обобщающий вывод – рынок пшеницы в 2023 году находится в состоянии обвального падения. Цены упали до уровня, не обеспечивающего покрытие затрат производителей. Механизм плавающей вывозной зерновой пошлины требует срочной корректировки в части обеспечения справедливого ценообразования.
Ключевые слова: пшеница, рынок зерна, рыночная цена, пошлина, квота, трейдер, производитель.

Doroshchuk Alexander I.

Wheat market: status and problems

Abstract. The article examines the state and trends in the wheat market. An analysis of market prices for wheat was carried out for the period 2020-2023. at grain collection points in the Rostov region. The influence of the mechanism of floating export duties on domestic market prices has been studied. As a result of the research, a general conclusion was obtained – the wheat market in 2023 is in a state of collapse. Prices have fallen to levels that do not cover producers' costs. The mechanism of a floating grain export duty requires urgent adjustment in terms of ensuring fair pricing.
Key words: wheat, grain market, market price, duty, quota, trader, manufacturer.

Россия вышла на лидирующие позиции в производстве и продажах зерновой продукции. Так, по итогам 2023 года собрано 142,6 млн. тонн зерна в чистом весе после доработки, в том числе 92,8 млн. тонн пшеницы. В предшествующий 2022 год было собрано 157,6 млн. тонн зерновой продукции и 104,2 млн. тонн пшеницы. Показатели сбора, хоть и сократились, но находятся на достаточно высоком уровне. По объему производства Россия занимает третье, а по объему экспорта первое место в мире. По прогнозу Института конъюнктуры аграрного рынка (ИКАР) по итогам продаж 2023–2024 гг. структурная доля экспорта российского зерна в мировой торговле может достигнуть 25 % [1]. Экспорт зерновой продукции в сезон продаж 2023–2024 гг. достигнет 36,7 млн. тонн, в том числе экспорт пшеницы составит 26,9 млн. тонн. Одновременно, рекордный сбор зерна привел и к беспрецедентному увеличению переходящих запасов зерновой продукции в России. На начало сельскохозяйственного сезона 2023/2024 гг., по оценке ИКАР, запасы зерновой продукции составили 24,5 млн. тонн. Наблюдается тенденция «затоваривания» зернового рынка.

В состав ведущих производителей продукции растениеводства в России входит Ростовская область. В 2023 г. по предварительным данным в области собрано 15,4 млн. тонн зерна в первоначальной массе [2]. В среднем область ежегодно собирает 13,8 млн. тонн. Область обладает разветвленной инфраструктурой хранения и экспортной отгрузки зерна. На ее территории размещено 64 элеватора и 32 портовых терминала. Примерно 10 % сбора зерновых культур в России приходится на Ростовскую область.

Состояние производства и рынок зерна можно разделить на два временных интервала: до июля – августа 2022 года (первый временной интервал) и после июля – августа 2022 года (второй временной интервал). Теоретическим и прикладным аспектам состояния производства зерна и проблемам рынка посвящено большое число исследовательских работ. В работах исследовано состояние и проблемы первого временного интервала. Так, С.К. Сеитов в статье «Влияние экспортных пошлин на российский рынок пшеницы» исследовал влияние плавающих вывозных экспортных пошлин на рынок пшеницы и доходы товаропроизводителей для периода 2017–2021 гг. [3]. Для указанного временного интервала получены достоверные выводы. Производители понесут финансовые потери от введения экспортных пошлин. Пошлины оказывают положительное влияние на стабилизацию цен потребительского рынка. Введение пошлин оказывает отрицательное влияние на зерновую отрасль. Одновременно, в статье получены и выводы, которые достоверны только для вышеприведенного промежутка времени. Например, получено заключение, что в условиях введения вывозных пошлин цены производителей на пшеницу стабильно растут. Ситуация на рынке пшеницы изменилась во втором временном интервале, начиная с июля – августа 2022 года.

Прикладным и теоретическим аспектам первого временного интервала рынка зерна посвящена монография С.А. Жидкова «Функционирование и развитие рынка зерна России в условиях насыщенности» [4]. Автор обобщил характерные черты рынка зерна в России. К наиболее значимым из них отнесено: отсутствие какой-либо устойчивой стратегии ценообразования на зерновую продукцию; отнесение рынка зерна к полипольному типу конкуренции с низкой интенсивностью; цикличность ценообразования в течение года (сезона продаж); низкое влияние товаропроизводителей на ценообразование; многие другие характеристики. В монографии С.А. Жидкова исследован первый временной интервал рынка зерна. Получен обобщающий заключительный вывод об относительно стабильной ситуации на рынке зерна при необходимости дальнейшего совершенствования товарно-денежных потоков. Как уже отмечалось, во втором временном интервале ситуация на рынке зерна изменилась. В статье «Обоснование периодизации и стратегических прогнозов развития рынка зерна в России» [5] автор выделяет актуальность разработки справедливых пропорций распределения прибыли между участниками рынка на всех этапах (циклах) производства продукции. В статье «Стратегия интеграционного развития зернового комплекса АПК» С.А. Жидков обосновал, что одним из механизмов решения проблем и дальнейшего развития зернового рынка служит развитие агропромышленной интеграции его участников [6].

Российское зерно на мировом рынке, чаще всего, продают с дисконтом. В статье [7] приведен результат исследования проблем производства зерна в России. К одной из проблем авторы отнесли низкое качество зерна и, как результат, снижение доходов сельскохозяйственных товаропроизводителей. Исследованию тенденций развития мирового рынка зерна и его влияние на российский экспорт посвящены статьи «Мировой рынок зерна и российский экспорт: состояние, тенденции, сценарии» [8] и «Мировой и российский рынок зерна: оценка тенденций и перспектив» [9]. Так, в статье О.А. Мироновой выполнен обзор рисков снижения экспорта российского зерна в результате влияния торгово-политических санкций. В состав причин возможного сокращения экспорта включены логистические проблемы, сокращение числа импортеров зерна, рост объемов производства зерновой продукции мировыми конкурентами. Получен вывод о сохранении лидирующего положения России в производстве и экспорте зерновой продукции в ближайшей перспективе.

Цель настоящего исследования – выполнить мониторинг цен на пшеницу в Ростовской области за период 2020–2023 гг. Оценить причины влияния падения цен на пшеницу в области на финансовое состояние сельскохозяйственных организаций.

Правительство Росси ведет активную работу по регулированию экспорта зерна. Одним из механизмов регулирования рынка служит квотирование экспортных поставок. Начиная с 2020 года, Правительство РФ ввело вывозную квоту на экспорт зерна. Цель государственного ограничения на вывоз зерна состоит в защите внутреннего рынка. В Приложении № 2 к приказу Минсельхоза России от 28 июня 2023 г. № 592 размещены данные о распределении объемов тарифных квот [10]. В таблице 1 приведены обобщенные данные по распределению квот на экспорт зерновой продукции между участниками внешнеторговой деятельности. Экспорт зерна распределен между 203 участниками. Суммарный объем квоты составляет 24685,186 тыс. тонн. Экспорт контролируют 10 трейдеров (участники внешнеторговой деятельности). На долю этих трейдеров приходится 70,9 % объема экспорта. В течение более чем 10 лет структура участников рынка зерна практически не изменилась. В статье «Влияние сезонного колебания цен на финансовое состояние аграрных предприятий» [11] доказано, что рынок зерна не относится к рынку совершенной конкуренции. На рынке действует практически неограниченное количество продавцов зерновой продукции (аграрные предприятия, фермеры) и незначительное ограниченное число покупателей – экспортеров (трейдеры) – олигопсония рынка. Такая рыночная ситуация характеризуется низким влиянием продавцов на ценообразование.

Таблица 1 – Обобщенные данные по распределению квот на экспорт зерновой продукции между участниками внешнеторговой деятельности

Объем	тыс. тонн	%	Количество участников
от 1000 до 5000 тыс. тонн	14147,920	57,3	5
от 500 до 1000 тыс. тонн	3350,696	13,6	5
от 100 до 500 тыс. тонн	4105,090	16,6	21
от 10 до 100 тыс. тонн	2753,381	11,2	80
от 1 до 10 тыс. тонн	321,955	1,3	76
до 1 тыс. тонн	6,145	0,02	16
Итого, тыс. тонн	24685,186	100,0	203

Постановлением Правительства РФ от 06.02.2021 № 117 [12] введены ставки плавающих вывозных таможенных пошлин на зерно. Введение таможенных пошлин направлено на стабилизацию внутренних цен и защиту российских товаропроизводителей. В России на ближайшие годы запущен так называемый механизм зернового демпфера – механизм плавающей вывозной зерновой пошлины. Обязательство по расчету и публикации плавающих ставок возложено на Минсельхоз РФ. Расчетные ставки министерство публикует еженедельно. Защиту экономических интересов товаропроизводителей предполагается осуществлять посредством государственных субсидий, распределяемых региональными властями. Пошлина на пшеницу взымается в ситуации превышения мировых цен на пшеницу в 200 долларов за тонну в размере 70 % от суммы такого превышения. Вывозные экспортные пошлины на экспорт сырьевых товаров применяют, чаще всего, с целью получения дополнительных источников пополнения бюджета (фискальная цель), защиты внутреннего рынка от колебаний цен на внешних мировых рынках и демпфирования монопольного влияния экспортеров на внутренний рынок.

Для статической оценки влияния пошлин на рынок пшеницы в таблице 2 приведена динамика ценовых показателей и ставок вывозных таможенных пошлин на пшеницу в 2023 календарном году. Индикативная цена – это расчетный ценовой показатель. Она характеризует среднее значение цены на пшеницу, установленную в результате мониторинга цен в долларах США на условиях поставки франко-порт Новороссийска (FOB), ежедневных биржевых котировок и внебиржевых договоров. Как уже отмечалось, обязательство по расчету индикативной цены возложено на Минсельхоз РФ [12]. В таблице 2 приведен ценовой показатель «Цена тонны пшеницы 3–5 кл. в 2023 году (франко-элеватор, франко-порт)». Источником показателя послужили базы данных Еженедельной бизнес газеты АгроНовости [13]. На официальном сайте газеты размещены базы данных (архивы) мониторинга цен на сельскохозяйственные культуры за период 2008–2023 гг. в различных регионах России. Цены приведены для условий поставки франко-мельница, франко-элеватор, франко-порт. В статистическую выборку исходных данных для исследования рынка пшеницы включены только цены для условий поставки франко-элеватор и франко-порт без НДС в Ростовской области. В таблице 2 показаны данные о средних ценах для пшеницы 3–5 классов. В базах сайта АгроНовости размещены данные о ценах на пшеницу по совершенным сделкам купли-продажи. По сути, это фактические цены на пшеницу на определенном базисе и на заданный момент времени.

Таблица 2 – Динамика ценовых показателей и ставок вывозных таможенных пошлин на пшеницу в 2023 календарном году

Показатели	Индикативные цены, долл. США	Ставка пошлины, руб.	Цена тонны пшеницы 3–5 кл. в 2023 году в Ростовской обл.	Цена экспортера, руб.	Индекс роста цены, %
янв.23	309,3	4456	12280	16736	1,36
фев.23	305,4	4901	12410	17311	1,39
мар.23	297,9	5327	12150	17477	1,44
апр.23	284,5	5405	11830	17235	1,46
май.23	275,3	4794	11670	16464	1,41
июн.23	251,6	2636	11930	14566	1,22
июл.23	233,4	2852	12950	15802	1,22
авг.23	234,4	3658	13060	16718	1,28
сен.23	242,2	4424	12010	16434	1,37
окт.23	251,5	5295	11320	16615	1,47
ноя.23	253,5	4323	12060	16383	1,36
дек.23	251,6	3973	11310	15283	1,35
Описательная статистика					
Среднее арифметическое значение	265,9	4337	12082	16419	1,37
Доверительный интервал (±)	20,4	683	407	631	0,06
Медиана	252,5	4441	12035	16540	1,37
Коэф. вариации, %	10,3	21,2	4,5	5,2	6,1

Цена тонны пшеницы 3–5 кл. в таблице 2 получена в результате статистической обработки рынка зерна в Ростовской области (газета «АгроНовости»). Поэтому, прежде чем строить какие-либо выводы о состоянии рынка, выполнена оценка достоверности ценовых показателей. Для этого проведен сравнительный анализ цен, размещенных в базе данных «АгроНовости», и среднереализационных цен на пшеницу по данным годовой бухгалтерской отчетности двух сельскохозяйственных организаций: АО «Учхоз Зерновое» и ООО «СХП Мечетинское». Оба хозяйства размещены в Зерноградском районе Ростовской области. Хозяйства оснащены средствами хранения зерна и относятся к финансово состоятельным устойчивым сельскохозяйственным организациям. В бухгалтерской отчетности хозяйств показана среднереализационная цена, которая, по сути, отражает усредненную цену по договорам купли-продажи. Следовательно, «бухгалтерская цена» хозяйств поддается корректному сопоставлению с ценой баз данных «АгроНовости». Как следует из данных таблицы 3, относительное отклонение цен АО «Учхоз Зерновое» от цен «АгроНовости» за период 2020-2022 гг. составило 4,71 %. Аналогичное отклонение цен по ООО «СХП Мечетинское» находится в пределах от 1,75 до 4,81 %. Следует вывод, что ценовые показатели баз «АгроНовости» достоверно отражают состояние рынка пшеницы в Ростовской области.

Таблица 3 – Сравнительный анализ цен баз данных «АгроНовости» и сельскохозяйственных организаций Ростовской области

Показатели	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Цены АО «Учхоз Зерновое», тыс. руб./т.	13,07	14,32	13,55
Цены по Ростовской обл. для пшеницы 3 – 5 кл., тыс. руб./т. (источник «АгроНовости»)	14,04	14,89	13,92
Абсолютное отклонение цен, тыс. руб./т. (АО «Учхоз Зерновое» от «АгроНовости»)	0,97	0,57	0,37
Относительное отклонение цен, % (АО «Учхоз Зерновое» от «АгроНовости»)	7,42	3,98	2,73
Цены ООО «СХП Мечетинское», тыс. руб./т.	13,46	15,15	14,59
Абсолютное отклонение цен, тыс. руб./т. (ООО «СХП Мечетинское» от «АгроНовости»)	0,58	-0,26	-0,67
Относительное отклонение цен, % (ООО «СХП Мечетинское» от «АгроНовости»)	4,13	-1,75	-4,81

Как следует из данных таблицы 2, на рынке зерна Ростовской области наблюдается обвальное падение цен на пшеницу. В 2023 году среднегодовая цена на пшеницу 3-5 кл. упала до минимального значения – до 12,08 руб./т. Какая-либо устойчива тенденция изменения цен во времени отсутствует, что не характерно для типичной ситуации рынка пшеницы. Отсутствует так же и традиционно высокая волатильность цен. Коэффициент вариации составляет всего лишь 4,5 % – цены незначительно колеблются относительно среднего значения. Между изменением индикативной и рыночной ценой отсутствует устойчивая корреляция – коэффициент парной корреляции составляет $r = (-0.107)$. Корреляция между налоговой пошлиной и рыночной ценой умеренная: $r = 0.421$. По сути, индикативная цена отражает внешнюю рыночную (мировую) цену на пшеницу. В статье [11] и в других источниках было установлено, что в предшествующие годы в нормальной рыночной ситуации между внутренней и внешней ценой пшеницы наблюдается сильная корреляционная связь: $r = 0.8 - 0,9$. В условиях рынка 2023 года такая связь отсутствует.

В таблице 2 приведены два ценовых индикатора: цена экспортера и индекс роста цены. Цена экспортера – это, по сути, оптовая закупочная цена трейдера без НДС на условиях поставки FOB. В нее включена закупочная цена и сумма таможенной пошлины. Индекс роста характеризует численное увеличение закупочной цены. За счет ввода вывозной таможенной пошлины оптовая закупочная цена выросла в среднем в 1,37 раза. Для дальнейшего продвижения пшеницы на внешние рынки в оптовую цену будут включены издержки трейдера. Такие издержки связаны с оплатой персонала, с расходами на страхование зерна и фрахт сухогрузов, с расходами на многие другие технологические, финансовые и управленческие мероприятия. Перечисленные расходы связаны и с дополнительными затратами на «обход» торгово-политических санкций и с соответствующими дополнительными коммерческими рисками. Важно и то, что на российское экспортное зерно на мировом рынке распространяется дисконт. По данным экспортеров в условиях торгово-политических санкций скидка на российскую пшеницу может достигать до 70 и более долларов [14]. Перечисленные и многие другие причины оказывают значительное влияние на оптовую закупочную цену трейдеров. Трейдеры устанавливают цену закупки пшеницы, которая обеспечит экономическую целесообразность его продвижения на внешнем рынке. Такая цена лишает экономической выгоды производителей зерна. Наблюдается провал рынка пшеницы в 2023 году. Как продавцы пшеницы (аграрные производители), так и трейдеры (оптовые покупатели – участники внешнеторговой деятельности) не могут достичь получение целевой (плановой) рентабельности.

Продемонстрируем очевидность падение доходов производителей на примере двух сельскохозяйственных организаций: АО «Учхоз Зерновое» и ООО «СХП Мечетинское». Себестоимость продаж 1 тонны пшеницы в АО «Учхоз Зерновое» по итогам 2023 года увеличится до 11,10 тыс. руб. /т. Себестоимость продаж 1 тонны пшеницы в ООО «СХП Мечетинское» вырастет до 8,52 тыс. руб. /т. Численные значения этих показателей получены путем краткосрочного прогнозирования. Методика краткосрочного прогноза показателей изложена в статье «Экономико-статистическое моделирование производственных рисков в растениеводстве» [15]. На рисунке 1 показан «коридор» цен, обеспечивающих покрытие затрат производителей АО «Учхоз Зерновое» и ООО «СХП «Мечетинское»: от 8,52 до 11,10 тыс. руб./т. Рыночные цены покрывают затраты производителей, но резко снижают рентабельность производства пшеницы. В 2022 году рентабельность производства пшеницы в АО «Учхоз Зерновое» составляла 17,6 %, а в ООО «СХП «Мечетинское» – 80,4 %. В условиях рынка сезона 2022–2023 гг. эти показатели могут сократиться, соответственно, до 10,1 и 43,4 %.

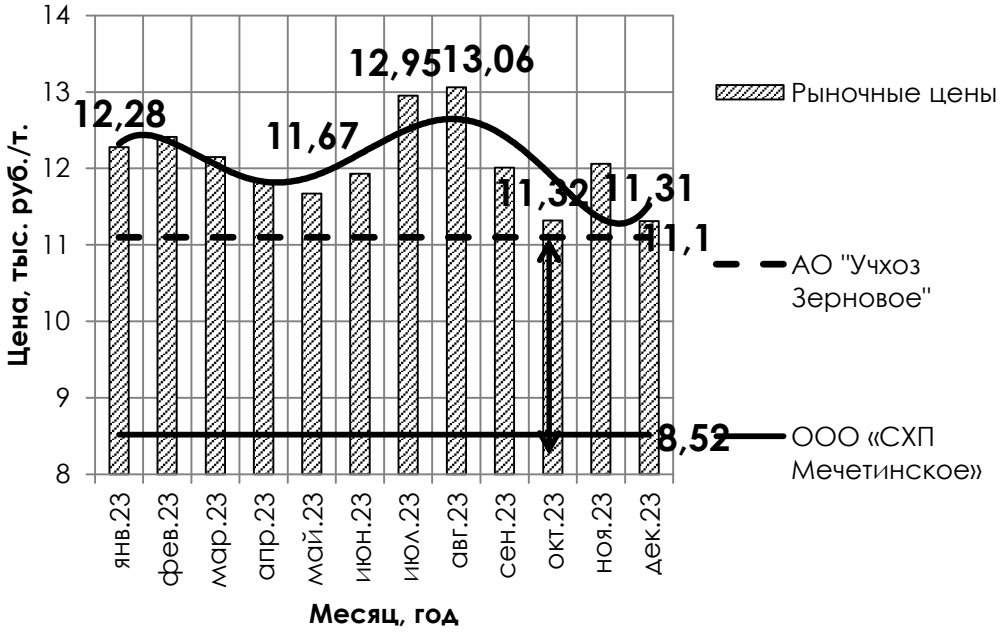


Рисунок 1 – Динамика цен на рынке Ростовской области в 2023 году – средние цены мониторинга франко-элеватор и франко-порт без НДС

В таблице 4 приведены данные о динамике цен на пшеницу за сезоны продаж 2020-2024 гг. в Ростовской области. Ежегодно сезон продаж пшеницы в области начинается в августе месяце. В этом месяце в Ростовской области заканчивается уборка ранних зерновых культур, в том числе и пшеницы. В таблице рассмотрена динамика цен четырех сезонов продаж. Источником данных послужили базы данных «АгроНовости». Четвертый сезон продаж ограничен декабрем 2023 г. Обвал рыночных цен на пшеницу начался в сезоне продаж 2022-2023 гг. В августе 2022 года цены упали до 12,19 тыс. руб./т. Текущая рыночная цена не обеспечивала плановую окупаемость затрат. Именно поэтому АО «Учхоз Зерновое», ООО «СХП «Мечетинское» и аналогичные по условиям производства организации области остановили продажи пшеницы. Так, по итогам 2022 года АО «Учхоз Зерновое» реализовало только 60,6 % пшеницы. В запасах оставлено 15497,6 тонн пшеницы. Товарность пшеницы в ООО «СХП «Мечетинское» в сезон 2022 года составила 61,3 %. И эта сельскохозяйственная организация остановила продажи пшеницы. В запасах было оставлено 14340,3 тонн пшеницы. Обе рассмотренные сельскохозяйственные организации имеют средства длительного хранения зерна: крытые зернохранилища и зерновые элеваторы. Поэтому у

них имелась возможность противостоять падению цен. Большинство же средних и малых сельскохозяйственных организаций, а так же фермерские хозяйства не имеют таких средств и, соответственно, возможностей длительного хранения зерна. Такие хозяйства вынуждены были или продавать пшеницу с убытком, или же размещать ее на хранение в элеваторах Ростовской области. Очевидно, что длительное хранение зерна связано с дополнительными издержками и ростом себестоимости пшеницы. Подробно порядок платы и размер издержек на хранение зерна в элеваторах рассмотрен в статье «Государственные интервенции на рынке зерна: проблемы бюджетных расходов и эффективности регулирования рынка» [16]. Из данных таблицы 4 следует, что обвал рыночных цен на пшеницу имеет длительный временной интервал. С июля 2022 по январь 2024 года рынок так и не восстановился.

Таблица 4 – Динамика цен на пшеницу за сезоны продаж 2020–2024 гг. в Ростовской области

Месяц	Рыночные цены, тыс. руб./т				Индекс	
	Сезон 1 (2020-2021 гг.)	Сезон 2 (2021-2022 гг.)	Сезон 3 (2022-2023 гг.)	Сезон 4 (2023-2024 гг.)	Сезон 3 /сезон 1	Сезон 3 /сезон 2
август	12,99	15,38	12,19	13,06	0,94	0,79
сентябрь	14,65	15,83	11,98	12,01	0,82	0,76
октябрь	16,50	15,58	12,72	11,32	0,77	0,82
ноябрь	17,59	15,72	12,51	12,06	0,71	0,80
декабрь	15,96	15,20	11,98	11,31	0,75	0,79
январь	16,10	15,58	12,28	X	0,76	0,79
февраль	14,51	14,98	12,41	X	0,86	0,83
март	14,18	16,41	12,15	X	0,86	0,74
апрель	13,91	16,24	11,83	X	0,85	0,73
май	14,85	15,16	11,67	X	0,79	0,77
июнь	14,36	14,42	11,93	X	0,83	0,83
июль	13,00	12,82	12,95	X	1,00	1,01
В среднем за год	14,88	15,28	12,22	11,95	0,82	0,80

В таблице 4 выполнен расчет двух индексов цен: индекса цен сезонна продаж 2022–2023 гг. к сезону 2020–2021 гг. и индекс цен сезонна продаж 2022–2023 гг. к сезону 2021–2022 гг. Оба индекса в среднем за сезон меньше единицы. В третьем сезоне 2022–2023 гг. в сравнении с первым сезоном 2020–2021 гг. рыночные цены в среднем сократились на 18,0 %. В сезоне 2022–2023 гг. в сравнении со вторым сезоном 2021–2022 гг. рыночные цены в среднем сократились на 20,0 %. Цены на пшеницу в динамике падают, а себестоимость производства растет. Причина такой ситуации состоит как в негативном воздействий торгово–политических санкций, так и в отрицательном влиянии на рынок пшеницы механизма зернового демпфера.

В статье «Влияние сезонного колебания цен на финансовое состояние аграрных предприятий» [11] рассмотрены закономерности ценообразования на рынке зерна в условиях монопольного влияния на цены ограниченного число трейдеров – участников внешнеторговой деятельности. Автором выделены типичные этапы ценообразования. В укрупненном плане рынок зерна представлен тремя этапами ценообразования: этапами дискриминационных, средних и высоких цен. Дискриминационная цена на пшеницу – это ее рыночный уровень, при котором производитель не может покрыть издержки производства для планового уровня рентабельности. Дискриминационная цена, по сути, тождественна по экономическому содержанию демпинговой цене. Под средней ценой автор понимает эластичную цену спроса и предложения, которую формируют участники рынка пшеницы. Эластичная цена позволяет обеспечить достижение экономических показателей как продавцу (аграрному производителю), так и поку-

пателю (трейдеру). Высокую цену на пшеницу, по смысловому содержанию можно отнести к ценам обратного демпинга. Покупатели – трейдеры в условиях конкурентной борьбы за объемы готовы заплатить за пшеницу завышенную цену, пожертвовав частью своих экономических доходов. На рисунке 2 показана динамика цен на рынке пшеницы Ростовской области в сезон продаж 2020–2021 гг. Динамика отражает типичную ситуацию на рынке пшеницы.

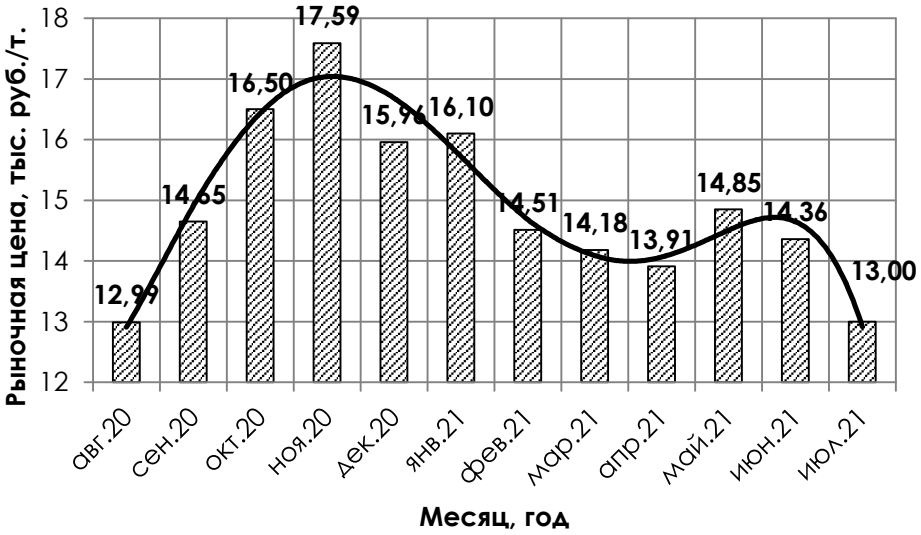


Рисунок 2 – Динамика цен на рынке пшеницы Ростовской области в сезон продаж 2020–2021 гг. – средние цены на условиях франко-элеватор и франко-порт без НДС

Начало торгов характеризуется демпинговой ценой (август 2022 г.). Цена устраивает покупателей и не обеспечивает желаемой эффективности производства производителей. Как уже отмечалось, рынок пшеницы находится под монопольным влиянием ограниченного числа оптовых покупателей (трейдеров). Поэтому политику ценообразования формируют именно трейдеры. На основе мониторинга рынка и с целью обеспечения роста предложения на продажи зерна трейдеры постепенно повышают цены – начинается временной период эластичных цен. В конкурентной борьбе за большие объемы закупок трейдеры готовы заплатить цены обратного демпинга (сентябрь 2020 – январь 2021 гг.). В конце периода продаж цены вновь падают до демпингового уровня. В различные сезоны продаж пиковые временные периоды цен могут сдвигаться, но тенденция ценообразования остается прежней. Важно то, что тенденция изменения цен, показанная на рисунке 2, позволяет производителю за счет обоснованной маркетинговой политики повысить эффективность продаж, а за счет неудачных маркетинговых действий производитель несет финансовые потери. На рисунке 1 типичная динамика ценообразования не наблюдается. Цены упали до исторического минимума. Какая-либо тенденция изменения цен отсутствует.

Выводы по результатам выполненного исследования Введение механизма зернового демпфера (механизма плавающей вывозной зерновой пошлины) оказало значительное влияние на падение рыночных цен пшеницы. Механизм регулирования рынка обеспечил стабилизацию внутренних цен на низком уровне и остановил их рост. Проявилось положительное влияние механизма на цены потребительского рынка продуктов питания, изготовленных из пшеницы. Механизм зернового демпфера однозначно выполнил свою фискальную функцию. От экспорта пшеницы в объеме квот 2023 года (экспорт 24685,186 тыс. тонн пшеницы) возможное поступление средств в бюджет может составить 107 млрд. руб. – в оценке по среднегодовой ставке вывозной пошлины 4337 руб./т.

Отрицательное воздействие механизма демпфера совместно с отрицательным действием внешних торгово-политических санкций состоит в обвальном падении рыночных цен на пшеницу – «фиаско рынка». Цены упали до уровня, не обеспечивающего достижение плановой рентабельности производителей. Путем государственного регулирования, по сути, у производителей изъяли часть добавленной стоимости в бюджет при условии, что сумма изъятия будет возмещена государственными субсидиями. Такая ситуация может привести к резкому снижению эффективности деятельности товаропроизводителей. По этой причине механизм плавающей вывозной зерновой пошлины требует срочной корректировки. Корректировка должна состоять на экономически обоснованных уровнях вывозных пошлин, обеспечивающих сохранение высокорентабельной деятельности производителей. Важно и то, что Правительству РФ и Минсельхозу РФ известны уровни справедливых рыночных цен на пшеницу. Определенным сигналом об уровне справедливой цены на пшеницу многие году служит государственный механизм закупочных интервенций. Приказом Минсельхоза РФ № 305 на период с 1 сентября 2023 г. по 30 июня 2024 г. установлены предельные уровни минимальных цен на пшеницу 3 кл. 14,2 тыс. руб. за тонну, а на пшеницу 4 кл. 13,6 руб. за тонну (без НДС).

Литература и источники

1. Итоги 2023: рынок зерна. ИКАР. – URL: http://ikar.ru/1/lenta/770/.

2. Василий Голубев: «Донские хлеборобы побили все свои исторические рекорды – собрано 15,4 млн. тонн ранних зерновых». Официальный портал Правительства Ростовской области. – URL: https://www.donland.ru/news/23692/.

3. Сеитов С.К**.** Влияние экспортных пошлин на российский рынок пшеницы // Аграрная наука Евро-Северо-Востока. – 2022. – Т. 23. – № 1. – С. 126-137.

4. Жидков С.А. Функционирование и развитие рынка зерна России в условиях насыщенности: монография. – Мичуринск: Изд-во Мичуринского ГАУ, 2021. – 255 с.

5. Жидков С.А. Обоснование периодизации и стратегических прогнозов развития рынка зерна в России // Вестник российской сельскохозяйственной науки. – 2020. № 1. – С. 9-13.

6. Жидков С.А. Стратегия интеграционного развития зернового комплекса АПК // Вестник Мичуринского аграрного университета. – 2021. – № 3 (66). – С. 136-141.

7. Шейхова М.С., Орлова Е.П. Рынок зерна в России: анализ и перспективы развития // Вестник Донского государственного аграрного университета. – 2021. – № 3 (11). – С. 134-144.

8. Миронова О.А. Мировой рынок зерна и российский экспорт: состояние, тенденции, сценарии // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ). – 2022. – № 4 (80). – С. 143-149.

9. Шалаева Л.В. Мировой и российский рынок зерна: оценка тенденций и перспектив. Продовольственная политика и безопасность. – 2023. – Т. 10. – № 2. – С. 287-302.

10. Приказ Минсельхоза России от 28.06.2023 № 592. «О реализации постановления Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2021 г. № 2595 «О мерах по регулированию вывоза пшеницы и меслина, ячменя, ржи и кукурузы за пределы территории Российской Федерации в государства, не являющиеся членами Евразийского экономического союза». [Электронный ресурс]. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

11. Дорощук О.Н., Дорощук А.И. Влияние сезонного колебания цен на финансовое состояние аграрных предприятий // Российский экономический интернет-журнал: Интернет-журнал АТиСО. – М.: АТиСО, 2009. – С. 12. [Электронный ресурс]. – URL: https://www.e-rej.ru/Articles/2009/Doroschuk_Doroschuk1.pdf.

12. Постановление Правительства РФ от 06.02.2021 № 117 (ред. от 27.05.2023) «О ставках вывозных таможенных пошлин на зерновые культуры, вывозимые из Российской Федерации за пределы государств – участников соглашений о Таможенном союзе» (вместе с «Положением о расчете и применении ставок вывозных таможенных пошлин на зерновые культуры, вывозимые из Российской Федерации за пределы государств – участников соглашений о Таможенном союзе»). [Электронный ресурс]. Доступ из СПС «КонсультантПлюс».

13. Еженедельная бизнес газета «АгроНовости». – URL: АгроНовости (agrobursa.ru).

14. Кулистикова Т. Российский зерновой союз: дисконт при экспорте пшеницы доходит до $70 за тонну // Агроинвестор. – 25 апреля 2022. – URL: https://www.agroinvestor.ru/analytics/news/37942-rossiyskiy-zernovoy-soyuz-diskont-pri-eksporte-pshenitsy-dokhodit-do-70-za-tonnu/.

15. Дорощук А.И. Экономико-статистическое моделирование производственных рисков в растениеводстве // Организационно-экономические и финансовые аспекты Развития АПК: мат. национ. науч.-практ. конф. – Воронеж: ВГАУ, 2021. – С. 89-101.

16. Дорощук А.И. Государственные интервенции на рынке зерна: проблемы бюджетных расходов и эффективности регулирования рынка // Вестник АПК Ставрополья. – 2016. – № 2 (22). – С. 267-272.

Дорощук Александр Иванович
кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Экономика и управление»
Азово-Черноморского инженерного института –
филиала ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет», г. Зерноград, Россия
daidor@yandex.ru

Рынок ячменя: состояние и риски

Аннотация. В статье исследовано состояние и тенденции рынка ячменя. Выполнен анализ рыночных цен на ячмень за период 2020-2023 гг. в пунктах приема зерна Ростовской области. Изучено влияние механизма зернового демпфера на закупочные цены трейдеров. В результате выполненных исследований получен обобщающий вывод – рынок ячменя в 2023 году находится в состоянии обвального падения. Цены на ячмень упали до уровня, не обеспечивающего покрытие затрат производителей. Механизм плавающей вывозной зерновой пошлины требует срочной корректировки в части обеспечения экономических интересов производителей.
Ключевые слова: ячмень, рынок зерна, рыночная цена, пошлина, квота, трейдер, производитель, финансовые потери.

Doroshchuk Alexander I.

Wheat market: status and problems

Abstract. The article examines the state and trends of the barley market. An analysis of market prices for barley was carried out for the period 2020-2023. at grain collection points in the Rostov region. The influence of the grain damper mechanism on the purchasing prices of traders was studied. As a result of the research, a general conclusion was obtained – the barley market in 2023 is in a state of collapse. Barley prices have fallen to levels that do not cover producers' costs. The mechanism of a floating grain export duty requires urgent adjustment in terms of ensuring the economic interests of producers.
Key words: barley, grain market, market price, duty, quota, trader, manufacturer, financial losses.