

МОЛОДОЙ

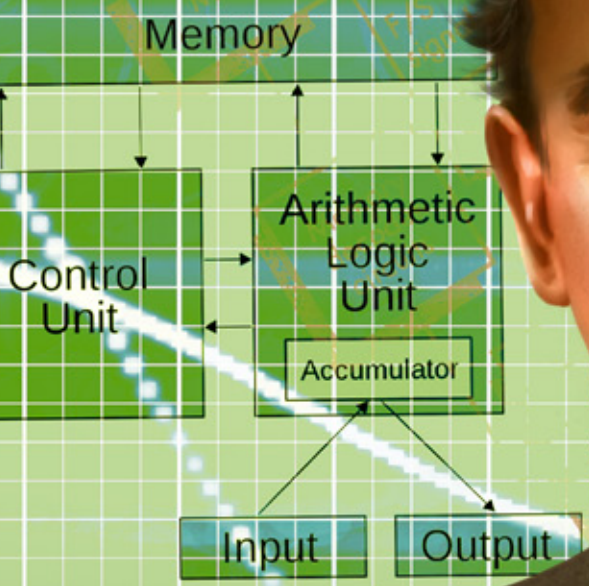
ISSN 2072-0297

УЧЁНЫЙ

ежемесячный научный журнал

```
VPG19APLPFCPIV
[ 0]
[ 1]
[ 2]
[ 3] A←(~T)×LEDGER
[ 4] 'Report F: Accounts a
[ 5] '
[ 6] T←AC;3]←2
[ 7] (T/AC;1]),B←T/AC;1
[ 8] 2 1ρ'
[ 9] 'Report G: Accounts overdrawn More than $100.00'
[10]
[11] 100
[12] (T/AC;1]),B←T/AC;2 3]
[13] 2 1ρ'
[14] 'Report R: Accounts over
[15]
[16] (AC;3]×1000)×AC;1
[17] 2 1ρ'
[18] 'Report S: Une
[19]
[20] 'S;2
```

Figure 4. Ledger



ANYONE WHO CONSIDERS
ARITHMETICAL METHODS OF
PRODUCING RANDOM DIGITS IS,
OF COURSE, IN A STATE OF SIN.

IF PEOPLE DO NOT
MATHEMATICS IS SIMPLY
BECAUSE THEY DO NOT
COMPLICATED LIFE IS.

5
2014
Часть III

ISSN 2072-0297

Молодой учёный

Ежемесячный научный журнал

№ 5 (64) / 2014

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор: Ахметова Галия Дуфаровна, *доктор филологических наук*

Члены редакционной коллегии:

Ахметова Мария Николаевна, *доктор педагогических наук*

Иванова Юлия Валентиновна, *доктор философских наук*

Лактионов Константин Станиславович, *доктор биологических наук*

Сараева Надежда Михайловна, *доктор психологических наук*

Авдеюк Оксана Алексеевна, *кандидат технических наук*

Алиева Тарана Ибрагим кызы, *кандидат химических наук*

Ахметова Валерия Валерьевна, *кандидат медицинских наук*

Брезгин Вячеслав Сергеевич, *кандидат экономических наук*

Данилов Олег Евгеньевич, *кандидат педагогических наук*

Дёмин Александр Викторович, *кандидат биологических наук*

Дядюн Кристина Владимировна, *кандидат юридических наук*

Желнова Кристина Владимировна, *кандидат экономических наук*

Жуйкова Тамара Павловна, *кандидат педагогических наук*

Игнатова Мария Александровна, *кандидат искусствоведения*

Коварда Владимир Васильевич, *кандидат физико-математических наук*

Комогорцев Максим Геннадьевич, *кандидат технических наук*

Котляров Алексей Васильевич, *кандидат геолого-минералогических наук*

Кучерявенко Светлана Алексеевна, *кандидат экономических наук*

Лескова Екатерина Викторовна, *кандидат физико-математических наук*

Макеева Ирина Александровна, *кандидат педагогических наук*

Мусаева Ума Алиевна, *кандидат технических наук*

Насимов Мурат Орленбаевич, *кандидат политических наук*

Прончев Геннадий Борисович, *кандидат физико-математических наук*

Семахин Андрей Михайлович, *кандидат технических наук*

Сенюшкин Николай Сергеевич, *кандидат технических наук*

Ткаченко Ирина Георгиевна, *кандидат филологических наук*

Яхина Асия Сергеевна, *кандидат технических наук*

На обложке изображен Джон фон Нейман (1903–1957) — американский математик, сделавший важный вклад в квантовую физику, функциональный анализ, теорию множеств, информатику, экономику и другие науки.

Статьи, поступающие в редакцию, рецензируются. За достоверность сведений, изложенных в статьях, ответственность несут авторы. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов. При перепечатке ссылка на журнал обязательна. Материалы публикуются в авторской редакции.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

420126, г. Казань, ул. Амирхана, 10а, а/я 231. E-mail: info@moluch.ru; <http://www.moluch.ru/>.

Учредитель и издатель: ООО «Издательство Молодой ученый»

Тираж 1000 экз.

Отпечатано в типографии «Конверс», г. Казань, ул. Сары Садыковой, д. 61

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-38059 от 11 ноября 2009 г.

Журнал входит в систему РИНЦ (Российский индекс научного цитирования) на платформе elibrary.ru.

Журнал включен в международный каталог периодических изданий «Ulrich's Periodicals Directory».

Ответственные редакторы:

Кайнова Галина Анатольевна

Осянина Екатерина Игоревна

Международный редакционный совет:

Айрян Заруи Геворковна, *кандидат филологических наук, доцент (Армения)*

Арошидзе Паата Леонидович, *доктор экономических наук, ассоциированный профессор (Грузия)*

Атаев Загир Вагитович, *кандидат географических наук, профессор (Россия)*

Борисов Вячеслав Викторович, *доктор педагогических наук, профессор (Украина)*

Велковска Гена Цветкова, *доктор экономических наук, доцент (Болгария)*

Гайич Тамара, *доктор экономических наук (Сербия)*

Данатаров Агахан, *кандидат технических наук (Туркменистан)*

Данилов Александр Максимович, *доктор технических наук, профессор (Россия)*

Досманбетова Зейнегуль Рамазановна, *доктор философии (PhD) по филологическим наукам (Казахстан)*

Ешиев Абдыракман Молдоалиевич, *доктор медицинских наук, доцент, зав. отделением (Кыргызстан)*

Игисинов Нурбек Сагинбекович, *доктор медицинских наук, профессор (Казахстан)*

Кадыров Кутлуг-Бек Бекмуратович, *кандидат педагогических наук, заместитель директора (Узбекистан)*

Козырева Ольга Анатольевна, *кандидат педагогических наук, доцент (Россия)*

Лю Цзюань, *доктор филологических наук, профессор (Китай)*

Малес Людмила Владимировна, *доктор социологических наук, доцент (Украина)*

Нагервадзе Марина Алиевна, *доктор биологических наук, профессор (Грузия)*

Нурмамедли Фазиль Алигусейн оглы, *кандидат геолого-минералогических наук (Азербайджан)*

Прокопьев Николай Яковлевич, *доктор медицинских наук, профессор (Россия)*

Прокофьева Марина Анатольевна, *кандидат педагогических наук, доцент (Казахстан)*

Ребезов Максим Борисович, *доктор сельскохозяйственных наук, профессор (Россия)*

Сорока Юлия Георгиевна, *доктор социологических наук, доцент (Украина)*

Узаков Гулом Норбоевич, *кандидат технических наук, доцент (Узбекистан)*

Хоналиев Назарали Хоналиевич, *доктор экономических наук, старший научный сотрудник (Таджикистан)*

Хоссейни Амир, *доктор филологических наук (Иран)*

Шарипов Аскар Калиевич, *доктор экономических наук, доцент (Казахстан)*

Художник: Евгений Шишков

Верстка: Павел Бурьянов

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Айзатова М.Ф., Макарова Л.М.

Особенности организации учета на малых предприятиях в условиях адаптации к изменениям законодательства..... 237

Антонова И.С., Коптелова Е.С.

Классификация структурных продуктов на российском рынке..... 240

Атапина Н.В.

Диагностика системы управления рисками организации..... 244

Белоглазова И.А.

Проблемы информационного обеспечения управления материально-производственными запасами и их жизненный цикл..... 247

Болдырева С.И., Косинова Н.Н.

Тенденции развития малых предприятий в Волгоградской области..... 250

Вильховецкая П.Е.

Гендерные преимущества и недостатки при выборе карьеры менеджера..... 252

Горохова О.В.

Построение профиля конкурентоспособности регионов РФ по уровню развития малых предприятий сферы услуг..... 255

Григоркив М.В., Кибич Г.П.

Влияние экологического фактора на функционирование предприятия..... 258

Животов Р.А.

Значение основных производственных фондов в обеспечении экономической безопасности России..... 261

Зенкина Е.С.

Банки как участники ипотечного сегмента кредитного рынка..... 263

Ковалева Е.И., Коннова А.В.

Роль предпринимательства в социально-экономическом развитии Белгородской области..... 265

Коржова Г.И., Коварда В.В., Сусликова О.А.

Разработка теоретических предложений по совершенствованию методики оценки органов исполнительной власти регионов РФ и местного самоуправления..... 270

Крапивина Е.С.

Финансирование развития информационного общества венчурными фондами в Республике Казахстан..... 272

Кудратов З.Г., Тошбоев Б.Б., Йулдошев Ш.Т.

Основные тенденции развития сельского хозяйства в Узбекистане..... 275

Кузьменко О.А.

Формирование крупного рынка в Кировоградской области..... 281

Макарова В.В.

Сущность механизма экономической заинтересованности субъектов земельных арендных отношений в Украине..... 285

Максимкин В.Н.

Проблемы и перспективы внедрения ГЛОНАСС..... 289

Осипова И.Г.

Технико-экономическая оценка эффективности реконструкции общественных зданий и сооружений..... 291

Петрукович Н.Г.

Генезис процессов валютно-финансовой интеграции Республики Беларусь и Российской Федерации..... 294

Полищук А.А. Инновационное развитие овощепродуктового подкомплекса.....	299	Тарханова Е.А., Пастухова А.В. Страхование банковских кредитных рисков в коммерческом банке	321
Поплаухина Т.Д. Система обеспечения качества учетно-аналитической информации	303	Федоров В.А. Современное состояние и возможности административной интеграции различных видов общественного транспорта в мегаполисах (на примере Санкт-Петербурга).....	324
Рабцевич А.А., Радкевич М.С. Эргономика и ее значение для оптимизации трудовой деятельности человека.....	306	Фурсов С.В. Анализ состояния промышленного производства России на современном этапе	332
Рошка Т.Б., Кулакова Н.Л., Король А.Г. Проблемы функционирования и перспективы развития крестьянских (фермерских) хозяйств в АПК Республики Беларусь.....	307	Шафоростова О.Н. Дифференциация причин дефицита трудовых ресурсов: региональный аспект	336
Садвакасов Т.Б. Основные механизмы защиты прав потребителей финансовых услуг	311	Шевченко Э.В. Факторы повышения устойчивого производства продукции растениеводства	338
Ситдикова Д.Т. Ключевые аспекты организации межбюджетных отношений Российской Федерации и ее субъектов	314	Яндавлетова Д.Х. Условия и требования по применению лизинга в здравоохранении.....	342
Спицына Л.Ю., Шашкова А.А. Социальный капитал как составная часть институциональной среды	318		

Проблемы функционирования и перспективы развития крестьянских (фермерских) хозяйств в АПК Республики Беларусь

Рошка Тамара Борисовна, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;

Кулакова Наталья Леонидовна, ассистент;

Король Анна Геннадьевна, ассистент

Полесский государственный университет (г. Пинск, Республика Беларусь)

Преобразование производственных отношений в сельском хозяйстве Беларуси на современном этапе способствует развитию разнообразных форм собственности и хозяйствования. Устранение различного рода ограничений

позволяет не только более полно использовать потенциальные возможности деятельности ныне существующих крупнотоварных сельскохозяйственных организаций, но и расширить сектор крестьянских (фермерских) хозяйств.

Двадцатилетний опыт развития фермерства в странах с переходной экономикой подтверждает достаточно высокие темпы роста производства сельскохозяйственной продукции в этом секторе в связи с укрупнением и оптимизацией численности фермерских хозяйств. Вместе с тем, в республиках бывшего СССР сложились свои организационно-правовые особенности и экономические условия развития фермерских хозяйств.

В агропромышленном комплексе Беларуси одной из форм ведения сельскохозяйственного производства являются крестьянские (фермерские) хозяйства, основанием для их формирования стал принятый в 1991 году Закон «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» [1, с. 4]. Меры, предпринятые государством по развитию и поддержке фермерства в первой половине 90-х годов, оказали существенное влияние на темпы его развития. За период становления и развития фермерства, начиная с 1991 года, в республике было создано 6803 фермерских хозяйства. Из них по ряду объективных и субъективных причин к настоящему времени около 64% прекратили свою хозяйственную деятельность. Сокращение численности крестьянских (фермерских) хозяйств обусловлено несовершенством организационно-правовой базы, отсутствием у фермеров необходимых финансовых средств для развития; низким плодородием сельскохозяйственных угодий, выделяемых для ведения хозяйств; диспаритетом цен на сельскохозяйственную продукцию различных отраслей; недостаточным объемом государственной поддержки фермерским хозяйствам; невысоким уровнем профессиональной подготовленности большинства фермеров [3, с. 25].

По состоянию на 1 января 2014 года в Беларуси функционирует 2531 фермерское хозяйство, в землепользовании которых находится более 165 тысяч гектаров земельных угодий, в том числе сельскохозяйственных земель — 146 тысяч гектаров. Так, за период с 1995 по 2013 годы общая площадь земель в фермерском секторе расширилась на 103 тысячи гектаров или в 2,7 раза. В настоящее время на одно фермерское хозяйство приходится в среднем около 65 гектаров земли, в том числе сельскохозяйственных угодий — 58 гектаров, пашни — 42 гектара [5].

Несмотря на небольшой удельный вес сектора фермерских хозяйств в общем сельскохозяйственном производстве страны, их доля в картофелеводстве возросла к 2013 году в 6 раз по сравнению с 1995 годом, в 14 раз увеличился объем производства овощей в фермерских хозяйствах (таблица 1). Наблюдается тенденция роста производства и реализации мяса скота и птицы, производство молока в фермерском секторе находилось на одном уровне за исследуемый период.

Практика показывает, что крестьянские (фермерские) хозяйства могут быть как многоотраслевыми, производящими несколько видов товарной продукции, так и узкоспециализированными. Предприятия, имеющих товарные отрасли, могут более эффективно применять на протяжении года имеющиеся производственные и трудовые ресурсы, лучше использовать побочную продукцию, при этом снижается риск деятельности в секторе фермерских хозяйств.

Как показали исследования, по направлениям хозяйственной деятельности почти 50% фермерских хозяйств Беларуси специализируются преимущественно на производстве продукции растениеводства, около 20% — животноводства, остальные ведут смешанное производство (рисунок 1).

На рисунке отражена структура фермерских хозяйств Республики Беларусь по основным видам деятельности в разрезе отдельных регионов. Наибольшее число хозяйств, функционирующих в отрасли растениеводства, располагается в Брестской области — 70,0%, наименьшая доля таких хозяйств имеется в Витебской области — 30,5%. В то же время в структуре фермерских хозяйств Витебской области самый высокий удельный вес (50,6%) занимают хозяйства, производящие несколько видов товарной продукции (смешанное производство) [4, с. 187].

В совокупной массе фермерских хозяйств около 15% совмещают земледелие с животноводством, 25% ведут смешанное сельское хозяйство, 4% занимаются рыболовным промыслом, а 6% осуществляют несельскохозяйственную деятельность.

Важным вопросом для фермерских хозяйств является государственная поддержка и участие в реализации госу-

Таблица 1. Доля фермерских хозяйств в сельскохозяйственном производстве Беларуси, % от организаций, ведущих сельское хозяйство

Удельный вес фермерских хозяйств	Годы							
	1995	2000	2005	2009	2010	2011	2012	2013
В площади сельхозугодий	0,68	1,71	1,74	1,40	1,48	1,64	1,77	1,81
В стоимости продукции сельского хозяйства	0,76	1,01	1,16	1,21	1,57	1,86	1,43	1,5
В производстве зерновых и зернобобовых культур	1,08	1,06	1,50	1,38	1,43	1,33	1,46	1,94
В производстве картофеля	3,42	5,54	11,6	13,7	15,0	16,5	17,7	22,1
В производстве овощей	2,62	10,8	21,3	27,8	32,1	37,9	39,5	43
В производстве молока	0,26	0,22	0,63	0,27	0,25	0,23	0,22	0,22
В производстве скота и птицы	0,32	0,23	0,55	0,49	0,53	0,54	0,53	0,59

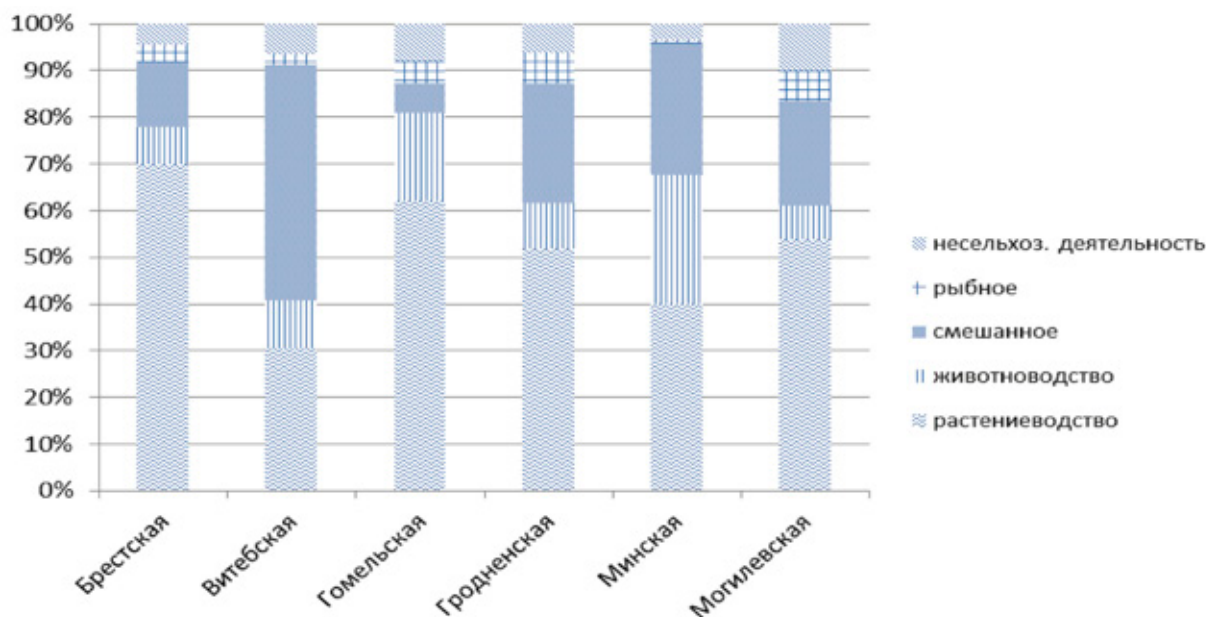


Рис. 1. Структура фермерских хозяйств Республики Беларусь по видам деятельности (по состоянию 1 января 2013 г.)

дарственных программ по сельскому хозяйству. Для разрешения этой проблемы 20 мая 2011 года Правительством Республики Беларусь принято постановление «О некоторых вопросах деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств», цель которого заключается в обеспечении равных условий хозяйствования фермерским хозяйствам с другими производителями сельскохозяйственной продукции. Облисполкомы ежегодно (по полугодиям) информируют правительство о мероприятиях и размерах государственной поддержки, выделяемых фермерским хозяйствам. На республиканском и местном уровнях проводится работа по вовлечению в хозяйственный оборот неиспользуемого и неэффективно используемого имущества организаций агропромышленного комплекса.

Фермерские хозяйства являются участниками отраслевых программ в области сельского хозяйства. Так, в Государственной комплексной программе развития картофелеводства, овощеводства и плодоводства на 2011–2015 годы участвует более 40 фермерских хозяйств, Республиканской программе по племенному делу в животноводстве на 2011–2015 годы — 5 хозяйств, Государственной программе по развитию импортозамещающих производств фармацевтических субстанций, готовых лекарственных и диагностических средств в Республике Беларусь на 2010–2014 годы и на период до 2020 года — 2 хозяйства. В 2013 году в Программе развития овцеводства Республики Беларусь на 2013–2018 годы включено 7 фермерских хозяйств [5].

Рассматривая динамику урожайности сельскохозяйственных культур (таблица 2), необходимо отметить, что в последние годы сбор урожая с 1 га овощей в фермерских хозяйствах был на 27–36% выше, чем в крупно-

товарных сельскохозяйственных организациях, сахарной свеклы — на 3,5%. Продуктивность зерновых и картофеля оказалась несколько ниже на землях фермеров, очевидно потому, что небольшие площади землепользования не позволяют внедрять современные агротехнические приемы возделывания этих культур с использованием высокопроизводительных машин и агрегатов.

Анализ динамики выхода продукции на 1 балло-гектар плодородия пахотных земель, принадлежащих фермерам, показывает, что за 12 лет этот показатель возрос в 1,5–2 раза. Поэтому оценивая деятельность фермерских хозяйств по этому показателю, можно констатировать, что в сравнении с другими сельскохозяйственными организациями, в фермерском секторе более эффективно используются земельные ресурсы. И это несмотря на то, что выделенные фермерам земли, как правило, имеют невысокий балл плодородия почвы.

Для оценки результативности работы фермерских хозяйств выполнен анализ основных показателей их экономической эффективности в динамике последних 5-ти лет (таблица 3).

Результат проведенного анализа свидетельствует о тенденции роста прибыльности производства в секторе фермерских хозяйств. В 2012 году в сравнении с 2008 годом в 3,5 раза увеличился объем выручки за реализованную продукцию, существенно возросла и чистая прибыль, темп роста этого показателя за 5 лет достиг 559%. В итоге можно констатировать тенденцию повышения рентабельности товарной продукции, производимой в фермерских хозяйствах.

Одним из факторов, сдерживающих развитие крестьянских фермерских хозяйств в республике, является не-

Таблица 2. Динамика урожайности сельскохозяйственных культур и выхода продукции в фермерских хозяйствах РБ

Виды культур	Годы					
	2000	2005	2009	2010	2011	2012
Урожайность, ц/га						
Зерновые и зернобобовые	15,9	22,9	30,7	26,9	28,6	31,4
% к сельхозорганизациям	81,5	82,3	92,5	92,9	90,3	92,5
Картофель	139	129	157	189	213	214
% к сельхозорганизациям	107,8	88,4	98,7	100,0	93,2	98,7
Овощи	145	165	265	247	291	297
% к сельхозорганизациям	102,1	112,2	133,1	127,3	127,2	136,4
Сахарная свекла	293	316	456	381	459	478
% к сельхозорганизациям	74,7	102,8	101,3	99,2	103,6	103,4
Выход продукции на 1 балло-гектар плодородия пашни, кг						
Зерновые и зернобобовые	63	91	122	124	126	127
% к сельхозорганизациям	101,6	102,6	115,2	115,8	114,6	115,0
Картофель	552	512	623	730	758	764
% к сельхозорганизациям	134,3	110,1	123,0	124,6	116,1	121,0
Овощи	575	655	1052	1002	1020	1064
% к сельхозорганизациям	127,2	139,9	165,9	158,7	158,5	158,9
Сахарная свекла	869	1290	1810	1524	1806	1832
% к сельхозорганизациям	86,3	118,8	126,2	114,6	119,7	116,2

достаточно отработанный механизм оказываемой финансовой и материальной государственной поддержки. В первую очередь это касается системы распределения централизованных финансовых и материальных ресурсов, где не отработан алгоритм маневрирования финансовыми средствами, выделяемыми из республиканского бюджета, в результате чего эти средства распыляются по объектам

или направляются распорядителями на выполнение не-приоритетных мероприятий.

В ближайшей перспективе необходимо предусмотреть в системе государственной поддержки крестьянских фермерских хозяйств усовершенствование механизма возвратного и безвозвратного финансирования. Бюджетное финансирование на возвратной основе в форме бюд-

Таблица 3. Основные показатели эффективности производственной деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств Республики Беларусь, за 2008–2012 гг.

Показатели	Годы					2012 от 2008 ±
	2008	2009	2010	2011	2012	
Число зарегистрированных крестьянских (фермерских) хозяйств, ед.	2049	2279	2442	2715	2821	772
Выручка от реализации продукции, млрд. руб.	335,2	393,4	515,1	939,8	1552	1216,8
В расчете на одно крестьянское (фермерское) хозяйство, млн. руб.	134,6	172,6	210,9	346,2	550,2	415,6
Чистая прибыль, млрд. руб.	51,0	52,2	89,8	191,8	285,0	234,0
Рентабельность продаж, %	15,2	13,3	17,4	20,4	18,4	+3,2 пп

жетных ссуд и займов будет способствовать созданию новых рабочих мест, развитию нетрадиционных отраслей и производств, обеспечению темпов роста объемов производства и реализации продукции в секторе крестьянских (фермерских) хозяйств. Вместе с тем, фермерство еще не может оказывать влияние на развитие инфраструктуры села или рассматриваться в качестве стабильного источника поступления финансовых средств в бюджеты муниципальных образований. Фермерский сектор должен развиваться не столько за счет простого увеличения чис-

ленности крестьянских хозяйств, сколько за счет их консолидации на основе формирования общих культурных ценностей и расширения кооперативных связей [2].

В итоге можно заключить, что в Беларуси в условиях развития социально-ориентированной экономики наряду с функционированием крупных высокотоварных сельскохозяйственных организаций, создание крестьянских (фермерских) хозяйств будет способствовать повышению эффективности использования сельскохозяйственных земель.

Литература:

1. О крестьянском (фермерском) хозяйстве: Закон Республики Беларусь, 19 июля 2005 г.//Наш фермер. — 2006. — №18–19. — с. 4–5.
2. О некоторых мерах государственной поддержки малого предпринимательства: Указ Президента Респ. Беларусь, 21 мая 2009 г., №255 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. — 2009. — №131. (1/10713).
3. Будкевич, Е. А. Тенденции и закономерности функционирования мелкотоварных форм частного производства в аграрном секторе Беларуси/Е. А. Будкевич, Н. Лобашевич // Аграрная экономика. — 2010. — №7. — с. 19–26.
4. Сельское хозяйство Республики Беларусь: статистический сборник/Министерство статистики и анализа Республики Беларусь. Минск, 2013. — 295 с.
5. Сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.mshp.minsk.by/>. — Дата доступа: 04.04.2014 г.