

## **ПОДДЕРЖКА ИНВЕСТИЦИОННО-ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФЕРМЕРСКИХ ХОЗЯЙСТВ В ПОЛЬШЕ**

**WALDEMAR IZDEBSKI**

**ВАРШАВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (ПОЛЬША)**

**JACEK SKUDLARSKI,**

**JAKUB CIOTUCHA**

**ВАРШАВСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ЕСТЕСТВЕННЫХ**

**НАУК-SGGW (ПОЛЬША)**

**STANISŁAW ZAJĄC**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ВЫСШЕЕ УЧЕБНОЕ**

**ЗАВЕДЕНИЕ- КРОСНО, (ПОЛЬША)**

**Резюме:** В статье представлены вопросы, касающиеся поддержки инвестиций в модернизацию фермерских хозяйств в Польше. Данная работа относится к использованию финансовых средств в рамках применения меры 121 «Модернизация фермерских хозяйств». В 2007-2013 гг. польские фермеры подали 96 251 заявление на получение средств на модернизацию фермерских хозяйств. Положительно было рассмотрено 65 329 заявлений на общую сумму 7 969 255,3 PLN.

**Ключевые слова:** Программа развития сельских районов, Европейский Союз, фермерские хозяйства

### **Введение.**

Современная польская народная экономика развивается в направлении т.наз. нулевого развития, то есть сохраняет статус-кво, как с точки зрения интенсивности использования ресурсов, так и с точки зрения уровня внесения удобрений и биологического разнообразия окружающей среды. Предпочтительным является экологическое направление, где придается важность не только производственным аспектам экономики, но и охране окружающей среды и биологическому разнообразию, основанному на устойчивом хозяйствовании и улучшении качества окружающей среды. В то же время все больше внимания уделяется экономическим факторам ведения фермерского хозяйства, в частности, оптимизации непосредственных затрат на сельскохозяйственное производство, а также косвенных расходов, связанных с использованием имеющихся ресурсов. Требования к польским фермерам при обращении за

финансовой поддержкой за счет средств ЕС предусматривают принцип рационального планирования процесса оснащения фермерских хозяйств эффективным и дорогостоящим сельскохозяйственным оборудованием, а также принцип соответствия размера инвестиции масштабу производства.

### **Постановка проблемы.**

Модернизация фермерских хозяйств требует значительной финансовой поддержки. Одним из источников финансирования инвестиций, осуществляемых в фермерских хозяйствах, являются средства фондов Европейского Союза. Важной исследовательской проблемой является оценка значения финансовых средств ЕС для инновационного развития фермерских хозяйств. Один из показателей значимости финансовой поддержки развития фермерских хозяйств за счет средств ЕС - уровень обращения фермеров за этой поддержкой. Полученные до сих пор результаты исследований не решают в полной мере поставленной исследовательской задачи. Данная статья имеет целью пополнить знания в этой области.

### **Анализ последних исследований и публикаций.**

Вопросы, связанные с влиянием интеграции Польши с Европейским Союзом на развитие польского сельского хозяйства, являются предметом многих работ. Многие из этих трудов были изданы Институтом сельскохозяйственной и продовольственной экономики в Варшаве. Стоит обратить внимание на публикации А. Kowalskiego, R. Urbana, I. Szczepaniak I., R. Mroczka [1,2]. К другим авторам работ на эту тему относятся: W. Czubak и K. Pawlak [3]. Вопросы, связанные с финансовой поддержкой польского сельского хозяйства со стороны Европейского Союза, представлены в работах: Palonka и M. Trojanowskiej [4], K. Babuchowskiej и R. Marks – Bielskiej [5], T. Miś [6] O. Stefko [7], M. Wigiera и K. Chmurzyńskiej [8]. В доступной литературе не найдено работ по анализу уровня использования средств, предусмотренных в рамках отдельных мероприятий PROW 2007-2013.

### **Цель работы и методы исследования.**

Цель исследования - анализ финансовой поддержки инвестиций, осуществляемых в фермерских хозяйствах за счет средств фондов Евросоюза в рамках Программы развития сельских районов на период 2007-2013 гг. (PROW 2007–2013). Автор работы обращает

особое внимание на субсидии, направленные на финансовую поддержку модернизации фермерских хозяйств в рамках применения меры 121 «Модернизация фермерских хозяйств».

### **Программа развития сельских районов на период 2007–2013 гг. (PROW 2007–2013).**

С 2007 года основным инструментом поддержки преобразований в польском сельском хозяйстве была Программа развития сельских районов на период 2007-2013 гг. (PROW 2007–2013). Она была реализована в Польше на основе правовых регулирований, осуществляемых польским государством и Евросоюзом, т.е., прежде всего, Регламента Совета ЕС (WE) № 1698/2005 от 20 сентября 2005 года по поддержке развития сельских районов за счет средств Европейского сельскохозяйственного фонда для развития сельских районов (EFRROW) и Закона от 7 марта 2007 года «О поддержке развития сельских районов с участием средств Европейского сельскохозяйственного фонда для развития сельских районов» [9,10]. Нормативно-правовыми актами, которыми регулировался данный вопрос, были распоряжения Министра сельского хозяйства и развития сельских районов к каждому мероприятию в рамках PROW 2007–2013 - по делу порядка и подробных условий предоставления финансовой помощи. В соответствии с Постановлением Совета ЕС все государства-члены были обязаны проанализировать свою социальную, экономическую и экологическую ситуацию, и разработать Национальный стратегический план на период 2007 - 2013 гг., а также Программу развития сельских районов. Каждое государство-член могло создать собственную программу, учитывающую его потребности, соблюдая принцип соответствия общему направлению политики развития сельских районов ЕС [11]. PROW определяет форму и объем поддержки польских сельских районов в очередном периоде реализации Программы только в рамках одного инструмента финансирования развития сельских районов PROW. Кроме того, на основе других программных документов, в Программу была включена реализуемая до сих пор отдельно Единая инициатива Leader+. Единые инициативы, включая LEADER, имеют целью преодоление диспропорции в развитии проблемных регионов, при условии, что помощь относится к приоритетам, установленным Европейской комиссией [12]. LEADER касается сельских районов, отстающих в

экономическом развитии, и территорий с низкой плотностью населения. За счет средств Евросоюза оказывается поддержка инициатив, касающихся [13]:

- местного развития - в том числе мотивации и подготовки жителей к участию в процессе развития;
- развития новой предпринимательской деятельности и поддержки инновационной деятельности, в том числе путем создания малых форм предприятий. Возможны следующие формы поддержки: техническая поддержка развития сельских районов, профессиональная подготовка, поддержка сельского туризма, поддержка малого бизнеса;
- приведения деятельности в соответствие с имеющимися ресурсами (интегрированное развитие) посредством принятия мер по защите и улучшению состояния окружающей природной среды и условий жизни;
- обмена опытом между сельскими регионами;
- установления трансграничного сотрудничества - реализация международных проектов местными организациями, действующими, по меньшей мере, на территории двух государств-членов.

Проект PROW 2007 - 2013 был принят Советом Министров 1 августа 2006 года. 10 дней спустя он был представлен на рассмотрение Европейской комиссии. Окончательное принятие решений по внедрению предлагаемых мероприятий, чему предшествовала процедура согласования, имело место 24 июля 2007 года во время заседания Комитета по развитию сельских районов ЕС PROW. Общая сумма, предназначенная для реализации Программы, была установлена на уровне 17,2 млрд. евро, из которых 13,2 млн. евро – это средства EFPROW - бюджета ЕС. Четыре основные оси и 22 меры (мероприятия) представлены в таблице 1.

Программа PROW 2007–2013, последовательно реализующая основные положения предыдущих программ, концентрировалась на поддержке инвестиций, направленных на повышение конкурентоспособности фермерских хозяйств, т.е. инвестиций в модернизацию хозяйств, увеличение добавленной стоимости основной сельскохозяйственной и лесохозяйственной продукции, диверсификацию на основе развития несельскохозяйственных видов деятельности, а также на поддержку молодых фермеров.

**Таблица 1. Результаты реализации мероприятий в рамках Программы развития сельских районов на период 2007– 2013 (PROW 2007–2013) в Польше**

Мера (мероприятие)	Число заключенных договоров	Сумма реализованных платежей (млн. PLN)
<b>1. Повышение конкурентоспособности лесного хозяйства и сельского хозяйства</b>		
Профессиональная подготовка работников сельского хозяйства и лесного хозяйства	89	92,1
Поддержка начинающих фермеров	23 160	1 594,9
Структурные пенсии	19 945	8 381,1
Использование консультационных услуг фермерами и владельцами лесов	49 680	180,6
Модернизация фермерских хозяйств	60 212	7 452,3
Увеличение добавленной стоимости основной сельскохозяйственной и лесохозяйственной продукции	1 499	2 007,7
Совершенствование и развитие инфраструктуры, связанной с развитием и адаптацией сельского хозяйства и лесного хозяйства	642	2 120,6
Восстановление потенциала лесного хозяйства, пострадавшего в результате стихийных бедствий, и внедрение соответствующих инструментов профилактики	4 908	462,8
Участие фермеров в системах управления качеством пищевой продукции	24 014	57,6
Информационная деятельность и популяризация PROW 2007–2013	25	14,1
<b>2. Улучшение состояния окружающей природной среды и сельских районов</b>		
Группы сельскохозяйственных производителей	2 882	484,8

Поддержка фермерских хозяйств в горных районах и других районах с неблагоприятными условиями для сельского хозяйства (ONW)	5 020 816	9 213,2
Агроэкологическая программа	409 478	4 718,8
Облесение сельскохозяйственных и несельскохозяйственных земель	13 825	794,9
Восстановление потенциала лесного хозяйства, пострадавшего в результате стихийных бедствий, и внедрение инструментов профилактики	11 713	989,7
<b>3. Улучшение качества жизни сельских жителей и диверсификация экономической деятельности</b>		
Диверсификация на основе несельскохозяйственных видов деятельности	15 369	1 108,3
Создание и развитие малых форм предприятий	12 399	2 296,3
Основные услуги для экономики и сельского населения	3 954	4 677,7
Обновление и развитие сельских территорий	6 290	1 699,3
<b>4. LEADER</b>		
Реализация стратегий местного развития	27 100	2 016,4
Реализация проектов сотрудничества	354	26,3
Функционирование местной инициативной группы	996	541,7
Итого	5 709 350	50 931,2

Источник: System Informacji Zarządczej ARiMR, по состоянию на 31.12.2013 ([www.arimr.gov.pl](http://www.arimr.gov.pl))

Более 40% средств предназначено на прямые инвестиции в развитие фермерских хозяйств. Сильную финансовую поддержку также получили меры, применяемые в рамках оси 3, по улучшению качества жизни в сельских районах [14].

## **Поддержка модернизации фермерских хозяйств в рамках меры 121 «Модернизация фермерских хозяйств»**

Мера 121 «Модернизация фермерских хозяйств», применяемая в рамках PROW 2007 – 2013, является продолжением поддержки польского сельского хозяйства за счет средств Европейского Союза. В предыдущем разделе идет речь о том, что такая помощь была предоставлена польским фермерам уже на этапе, предшествующем вступлению Польши в ЕС в рамках программы SAPARD (мероприятие 2: Инвестиции в фермерские хозяйства), а затем эта деятельность продолжалась в первые годы после принятия членства ЕС в рамках первой перспективы финансирования на 2004-2006 гг. - программа SPO: Реструктуризация и модернизация продовольственного сектора и развитие сельских районов 2004 - 2006 гг. (мера 1.1: Инвестиции, осуществляемые в фермерских хозяйствах) [15]. На финансирование проектов, реализуемых в рамках меры 1.1, была выделена сумма 2,4 млрд. PLN, т.е. наибольшая часть бюджета [16]. Следует отметить, что средства фондов Евросоюза, предназначенные для развития и модернизации сельского хозяйства, не распределяются равномерно между всеми воеводствами. В каждом из них сельское хозяйство различается по природным и климатическим условиям, а также производственному потенциалу. Кроме того, существуют очень четкие различия по уровню использования доступных средств структурных фондов, предназначенных для развития сельского хозяйства и сельских районов. Несмотря на то, что наибольшие средства должны быть доступны для регионов с низким производственным потенциалом, самыми активными в области привлечения субсидий ЕС были воеводства с более высоким производственным потенциалом сельского хозяйства [17]. Число поданных в отдельных воеводствах заявлений и требуемые суммы представлены в таблицах 2 и 3.

Принимая во внимание число поданных заявлений, рекордным был 2011 год, когда в рамках мероприятия фермеры подали более 34 600 заявлений (36% от всех заявок, поданных в период 2007-2013 гг.). На протяжении всего периода наибольшей активностью характеризовались фермеры из Мазовецкого воеводства (15,9% заявок, поданных в Польше в период 2007-2013 гг.), Великопольского (14,0%), Люблинского (12,2%) и Лодзинского (10,7%). Относительно наименьшее количество заявок подали фермеры в следующих воеводствах: Любуское и Силезское (1,9%), Опольское (2,8%), а также Нижнесилезское (2,9%).

Таблица 2. Информация о поданных заявлениях в рамках мероприятия: Модернизация фермерских хозяйств PROW 2007-2013. Данные по состоянию на 31.07.2014 г.

Воеводство	Число заявлений в 2007-2013 гг.	
	Число	%
<u>Нижнесилезское</u>	3039	3,2
<u>Куявско-Поморское</u>	7275	7,6
<u>Люблинское</u>	11711	12,2
<u>Любуское</u>	1830	1,9
<u>Лодзинское</u>	10321	<b>10,7</b>
<u>Малопольское</u>	4440	4,6
<u>Мазовецкое</u>	15346	15,9
<u>Опольское</u>	2731	2,8
<u>Подкарпатское</u>	3128	3,2
<u>Подляское</u>	7180	7,5
<u>Поморское</u>	3490	3,6
<u>Силезское</u>	1815	1,9
<u>Свентокшиское</u>	4427	4,6
<u>Варминьско-Мазурское</u>	3226	3,4
<u>Великопольское</u>	13475	14,0
<u>Западно-Поморское</u>	2825	2,9
<b>Итого</b>	<b>96259</b>	<b>100,0</b>

Источник: собственная разработка на основе System Informacji Zarządcej ARiMR

Аналогичные соотношения видны при анализе заявок по сумме требуемой поддержки, причем фермеры из Великопольского воеводства обращались за более значительными средствами, чем фермеры из других воеводств: сумма требуемой финансовой поддержки составила 16% от общей суммы всех заявлений, в то время как в случае Мазовецкого воеводства - 15,1 % (где фермеры подали больше заявок). Следует помнить, что максимальная сумма помощи, предоставляемой одному заявителю и одному фермерскому хозяйству, не может превышать 300 000. PLN, причем для реализации могут быть



выбраны проекты с приемлемыми (допустимыми) расходами более 20 тысяч PLN. Это ограничение не касается проектов, предполагающих исключительно оснащение фермерского хозяйства устройствами для хранения естественных удобрений, или проектов по адаптации к стандартам ЕС.

**Таблица 3. Информация о сумме требуемых фермерами средств в рамках меры «Модернизация фермерских хозяйств» PROW на 2007-2013 годы. Данные по состоянию на 31-07-2014 г.**

Воеводство	Сумма требуемой поддержки				
	2007	2009	2011	2012	2013
<u>Нижнесилезское</u>	95591,0	132494,9	277934,6	-	-
<u>Куявско-Поморское</u>	165431,6	339219,2	537805,6	-	-
<u>Люблинское</u>	179446,0	197806,0	689538,6	-	454622,4
<u>Любуское</u>	91252,0	106373,7	17376,9	-	137422,1
<u>Лодзинское</u>	143517,5	173391,7	533449,9	-	407370,9
<u>Малопольское</u>	59500,9	80059,0	223936,7	-	127687,2
<u>Мазовецкое</u>	305451,2	517702,7	1270792,6	-	-
<u>Опольское</u>	62165,8	120847,6	51725,7	-	177445,8
<u>Подкарпатское</u>	50676,4	52478,4	130990,2	146231,2	-
<u>Подляское</u>	209718,5	348649,5	574562,0	-	-
<u>Поморское</u>	117238,1	188309,0	83088,2	-	210536,7
<u>Силезское</u>	41253,7	65886,3	163800,0	-	-
<u>Свентокшиское</u>	80403,3	115492,0	277493,6	-	-
<u>Варминьско-Мазурское</u>	131154,2	227339,6	171725,5	-	-
<u>Великопольское</u>	404578,5	833256,3	-	-	981709,6
<u>Западно-Поморское</u>	141065,8	204471,7	28928,3	-	234998,3
<b>Итого</b>	<b>2278444,3</b>	<b>3703777,4</b>	<b>5033148,3</b>	146231,2	<b>2731793,0</b>

Источник: собственная разработка на основе System Informacji Zarządczej ARiMR

Первый прием заявлений начался 9 ноября 2007 года - в общей сложности фермеры подали 18,4 тыс. заявок на общую сумму 2371,5 млн. PLN (первоначально предусмотренный на 2007 год лимит был использован на 174%). В связи с большим интересом к субсидиям, Распоряжением Министра сельского хозяйства и развития сельских районов (MRiRW) от 27 февраля 2008 года доступный лимит средств был увеличен с 360,2 млн. евро (1361,2 млн. PLN) до 624,5 млн. евро (92359,7 млн. PLN). Благодаря этому, финансовая поддержка на основе заключенных договоров была предоставлена в случае всех положительно оцененных заявлений. В Лодзинском воеводстве подано 1564 заявления, заключено 960 договоров (61,4%). Требуемая заявителями сумма составила 151,4 млн. PLN, полученная сумма субсидий - 84,1 млн. PLN (55,5%). В среднем на одно заявление потрачено 96,8 тыс. PLN [10]. Помощь предоставляется на основе суммы полученных баллов - приоритет отдается заявлениям с наибольшим количеством баллов. В случае, когда два положительно оцененных проекта получили одинаковое количество баллов, приоритет имеет тот субъект, который не заключил договора о предоставлении помощи в рамках меры MGR – PROW 2007 – 2013. В случае более одного субъекта с таким же количеством баллов, решающим фактором при выборе является значение ESU, причем предпочитается более низкое значение ESU [18]. В 2009 году прием заявлений происходил в соответствии с новыми правовыми регулированиями, содержащимися в Распоряжении Министра сельского хозяйства и развития сельских районов (MRiRW) от 18 марта 2009 года. Фермеры могли подавать заявления в региональных отделениях Агентства по реструктуризации и модернизации сельского хозяйства (ARiMR), в повятовых бюро и отправлять заказным почтовым отправлением. Порядок обработки заявок и предоставления помощи был определен путем жеребьевки с помощью компьютерной системы, отдельно для каждого из 16 воеводств [18]. Число заключенных договоров и сумма выплат представлены в таблице 4.

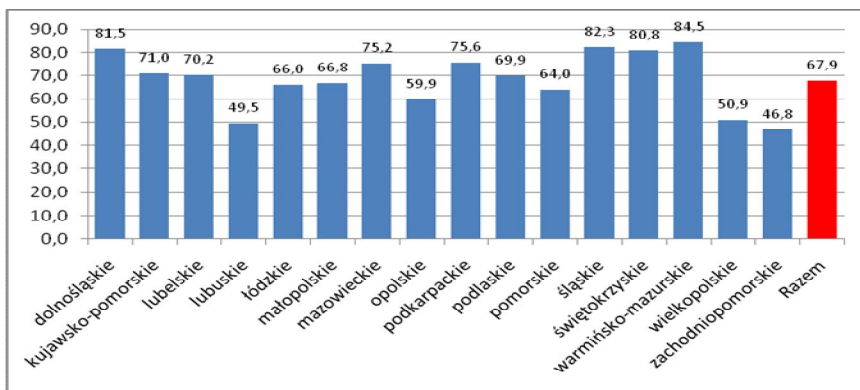
Проанализировав число поданных в каждом воеводстве заявок и заключенных договоров, можно определить эффективность заявлений на получение субсидий ЕС. Наибольший процент заключенных договоров по отношению к общему числу заявок, поданных в период 2007-2013 гг., отмечен в воеводствах: Варминьско-Мазурское (84,5%), Силезское (82,3%) и Нижнесилезское (81,5%).

Таблица 4. Информация о числе заключенных договоров и сумме поддержки в рамках меры: Модернизация фермерских хозяйств PROW 2007-2013. Данные по состоянию на 31-07-2014 г.

Воеводство	Число заключенных заявлений - Прием					Сумма поддержки в рамках всех приемов заявлений (тыс. PLN)
	2007	2009	2011	2012	2013	
<u>Нижнесилезское</u>	431	660	1 387			367 917,7
<u>Куявско-Поморское</u>	1 081	2 012	2 073			643 655,6
<u>Люблинское</u>	1 423	1 349	4 277		1 177	882 609,7
<u>Любуское</u>	386	297	102		121	139 902,6
<u>Лодзинское</u>	1 068	1 250	3 322		1 176	631 018,9
<u>Малопольское</u>	526	623	1 580		236	285 251,3
<u>Мазовецкое</u>	2 171	3 297	6 070			1 409 957,5
<u>Опольское</u>	375	715	290		256	196 678,1
<u>Подкарпатское</u>	320	351	870	825		218 064,5
<u>Подляское</u>	1 299	1 986	1 731			744 714,1
<u>Поморское</u>	591	946	420		277	311 125,3
<u>Силезское</u>	248	363	882			197 862,7
<u>Свентокшинское</u>	813	933	1 832			352 383,9
<u>Варминьско-Мазурское</u>	650	1 146	930			430 000,2
<u>Великопольское</u>	2 294	3 778	-		790	932 266,1
<u>Западно-Поморское</u>	578	477	101		167	225 847,2
<b>Итого Мера</b>	<b>14254</b>	<b>20 183</b>	<b>25 867</b>	<b>825</b>	<b>4 200</b>	<b>7 969 255,3</b>

Источник: собственная разработка на основе System Informacji Zarządczej ARiMR

Значительно ниже среднего показателя для всей страны (составляющего 67,9%) в воеводствах: Поморское (64%), Опольское (59,9%), Великопольское (50,9%), Любуское (49,5%), а также Западно-Поморское, где эффективность достигла самого низкого уровня, т.е. 46,8% (рис. 1).



**Рис. 1. Доля заключенных договоров о предоставлении субсидии в общем числе поданных заявлений в рамках меры: Модернизация фермерских хозяйств PROW 2007-2013**

Источник: собственная разработка

Следует подчеркнуть, что эффективность поданных фермерами заявок на финансирование не была связана ни с потенциалом воеводства, ни с числом заявок, поданных в данном воеводстве. Низкая доля заключенных договоров характерна как для Великопольского воеводства, находящегося среди лучших воеводств по числу заявок, так и для Любуского воеводства, которое заняло последнее место в этом рейтинге.

Мероприятие 121 - Модернизация фермерских хозяйств в рамках PROW 2007-2013 еще не была полностью реализована. В августе 2014 года, Председатель Агентства по реструктуризации и модернизации сельского хозяйства сообщил, что «в период с 5 сентября 2014 г. по 3 ноября 2014 г. должны быть обновлены данные, содержащиеся в заявлениях на предоставление помощи, поданных в 2011 г., 2012 г. или в 2013 г. в рамках мероприятия 121 «Модернизация фермерских хозяйств», включенного в Программу развития сельских районов на 2007-2013 гг., с общей суммой требуемых средств, превышающей лимит выплат в воеводстве по состоянию на 23 июля 2014 года, по тем делам, которые не были завершены до 4 сентября 2014, т.е. не было вручено заявителю письмо об отказе в предоставлении субсидии до 4 сентября 2014» [19]. 23 июля 2014 года вступило в законную силу Распоряжение Министра сельского хозяйства и развития сельских районов от 30 июня 2014 г., отменяющее распоряжение о распределении средств Программы развития сельских районов на 2007-2013 гг. [12], которое отменило распределение средств на

реализацию меры 121 по воеводствам. В связи с этим изменением заявления на предоставление помощи будут рассмотрены с учетом числа баллов, предоставленных на основе критериев выбора операций, причем иначе, чем было принято до сих пор, будет создан единый национальный рейтинг-лист заявлений, охватывающий период 2011-2013 гг. Еще одно изменение заключается в определении минимального количества баллов, предоставленных на основании критериев выбора операций: решение о финансировании может быть принято в случае подачи заявлений с наличием как минимум 3,5 балла. Помощь оказывается по числу баллов, предоставленных отдельным операциям на основе критериев выбора операции, определенных в распоряжении, в порядке от наибольшего к наименьшему числу баллов [20,21].

### **Выводы.**

Средства евросоюзных фондов Европейского Союза направлены на помощь тем секторам и регионам, которые без финансовой помощи не в состоянии достичь среднего экономического уровня в ЕС. Одними из таких регионов являются сельские районы. Особая роль в процессе модернизации фермерских хозяйств принадлежит субсидиям, предоставляемым в рамках применения меры 121 «Модернизация сельских хозяйств». За счет этих средств была развита сельская инфраструктура, включающая сельскохозяйственные здания и машинный парк. Как показал опрос, проведенный авторами среди бенефициаров PROW 2007-2013 (в том числе меры 121: Модернизация сельских хозяйств), финансовая поддержка была важным фактором в процессе модернизации фермерских хозяйств. Большинство опрошенных считают, что без использования финансовой помощи ЕС не смогли бы реализовать этих инвестиций. Большинство респондентов оценили максимальным баллом полезность средств, полученных для модернизации фермерских хозяйств [22].

### **Литература.**

- 1.Kowalski A., 2014: Korzyści z członkostwa w Unii Europejskiej dla polskiego rolnictwa. Biuletyn Informacyjny. Agencja Rynku Rolnego nr 1 s. 6-15
- 2.Urban R., Szczepaniak I., Mroczek R., 2010: Polski sektor żywnościowy w pierwszych latach członkostwa. Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej - Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa

3. Czubak W., Pawlak K., 2009: Zmiany w wolumenie produkcji i dochodach rolniczych w warunkach akcesji Polski do UE. Zagadnienia Ekonomiki Rolnej 2009, nr 4(321) s. 40-52

4. Pawlonka M., Trojanowska M., 2005: WPR – wykorzystanie środków pomocowych. PWN, Warszawa

5. Babuchowska K., Marks-Bielska R., 2011: Realizacja działań Realizacja działania PROW 2007-2013 „Modernizacja gospodarstw rolnych” w województwie lubelskim. Problemy Rolnictwa Światowego T11 (26), Z 4 str. 7-16

6. Miś T., 2008: Wykorzystanie wsparcia finansowego z funduszy UE przez gospodarstwa rolne w regionie rozdrobnionego rolnictwa. *Ekonomika i Organizacja Gospodarki Żywnościowej* Nr. 65 str. 109-119

7. Stefko O., 2009: Wsparcie finansowe фермерских хозяйств województwa wielkopolskiego po wejściu Polski do Unii Europejskiej. *Problemy Rolnictwa Światowego* T8 (23), str. 174-181

8. Wigier M., Chmurzyńska K., 2011: Interwencjonizm w agrobiznesie na przykładzie PROW 2007-2013 - teoria i praktyka. Zeszyty Naukowe SGGW. Ekonomika i Organizacja Gospodarki Żywnościowej nr 90 s. 25-40

9. Kielbasa B., 2009: Ocena działalności inwestycyjnej przedsiębiorstw sektora rolno-spożywczego z uwzględnieniem wykorzystania funduszy europejskich. *Zeszyty Naukowe SGGW w Warszawie – Problemy Rolnictwa Światowego*, t. 8 (XXIII), s. 95-104.

10. Dziennik Ustaw z 2007 r. Nr 64, poz. 427

11. Rowiński J., 2008: Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 – 2013. Analiza zatwierdzonej wersji programu i pierwszych lat realizacji, Instytut Ekonomiki Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej - Państwowy Instytut Badawczy, Warszawa s.41.

12. Ciepielewska M. 2001: Polityka regionalna i strukturalna Wspólnoty Europejskiej, [w:] Unia Europejska. Przygotowania Polski do członkostwa, IKiCHZ, Warszawa 2001, s. 392

13. Klepacka D., 2003: Inicjatywa wspólnotowa LEADER – doświadczenia funkcjonowania w wybranych krajach, *Więś i Rolnictwo* nr 4, s. 35 i nast.

14. Drygas M., 2008: Ocena przydatności wybranych instrumentów WPR po 2013 roku, [w:] M. Kłodziński, red., *Wyzwania przed obszarami wiejskimi i rolnictwem w perspektywie lat 2014–2020*. IRWiR PAN, Warszawa s. 119–146.

15. *Modernizacja gospodarstw rolnych, PROW*Więś, październik 2010, s. 6

16. Zawalińska K., 2009: Instrumenty i efekty wsparcia Unii Europejskiej dla regionalnego rozwoju obszarów wiejskich w Polsce, IRWiR Polskiej Akademii Nauk, Warszawa

17. Poczta W., Pawlak K., Kiryluk-Dryjska E., Siemiński P., 2007: Perspektywy polskich фермерских хозяйств Europejskim Modelem Rolnictwa, *Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu*, z. 2, t. IX, Warszawa-Poznań-Kraków s. 299-300

18. Mickiewicz A., Wawrzyniak B. M., 2010: Przebieg i realizacja działania „Modernizacja gospodarstw rolnych” w ramach PROW na lata 2007–2013, Zeszyty naukowe SGGW nr 86 s. 60.

19. <http://www.arimr.gov.pl/komunikaty-prezesa-arimr/artykuly/prezesa-agencji-restrukturyzacji-i-modernizacji-rolnictwa-informuje-7.html> (28.08.2014)

20. Dziennik Ustaw poz. 904

21. Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 21 sierpnia 2014 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania pomocy finansowej w ramach działania "Modernizacja gospodarstw rolnych" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007-2013 (Dz. U. poz. 1137)

22. Milewski B., Skudlarski J., Zając S., 2014: Finansowanie inwestycji w gospodarstwach rolnych w Polsce ze środków finansowych Unii Europejskiej na przykładzie województwa łódzkiego. Европейський вектор економічного розвитку [European Vector of Economic Development] No. 2 (17) s. 151 – 161

## **SUPPORT FOR INNOVATIVE AND INVESTMENT ACTIVITIES OF AGRICULTURAL FARMS IN POLAND**

Summary: This paper presents issues concerning investment support for the modernization of farms in Poland. This publication refers to the use of fund from measure 21 "Modernisation of agricultural holdings". In 2007-2013, Polish farmers submitted 96251 applications for modernization of agricultural holdings. 65329 applications were positively examined for the amount of PLN 7969255.3.

Keywords: Rural Development Programme, the European Union, farms

**УДК 133.15**

## **НЕОБХІДНІСТЬ ПОБУДОВИ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ НА ВІТЧИЗНЯНИХ ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВАХ**

***ІЩЕНКО О.А., АСПИРАНТ,  
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕБУДУВАННЯ  
ІМЕНІ АДМІРАЛА МАКАРОВА***

**Постановка проблеми у загальному вигляді.** Розвиток промисловості України обумовлює зміну пріоритетів в діяльності суб'єктів підприємницької діяльності. Необхідним для підприємств є обґрунтування та впровадження в практику управління новітніх підходів до оптимізації функціонування їх економічного механізму. Серед таких підходів чільне місце посідає логістика, яка в Україні починає бурхливо розвиватися.