

2. Официальный сайт президента Азербайджанской Республики «Государственная программа социально-экономического развития регионов Азербайджанской Республики в 2014-2018 годах» [Электронный ресурс] URL: <https://ru.president.az/articles/30242> (дата обращения: 20.03.19)

3. Мамедов О. Ю. Модернизация девиантная модель экономического роста? // Пространство экономики. 2010. №1. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/modernizatsiya-deviantnaya-model-ekonomicheskogo-rosta> (дата обращения: 15.04.2019).

УДК 336.5:63

К ВОПРОСУ УВЕЛИЧЕНИЯ ОБЪЕМОВ ИНВЕСТИЦИЙ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Чабатуль В.В., к.э.н., доцент

РНУП «Институт системных исследований в АПК Национальной академии наук Беларуси», г. Минск

Ключевые слова: инвестиции, сельское хозяйство, валовой продукт, производственный потенциал, мультипликатор инвестиций.

Key words: investment, agriculture, gross product, production potential, investment multiplier.

Аннотация: Проанализирована динамика инвестиций в основной капитал аграрной отрасли Беларуси. Показано изменение важнейших показателей наличия, состояния и движения основного капитала отечественного сельского хозяйства. В условиях 2017 г. рассчитан возможный прирост инвестиций и валовой продукции сельского хозяйства.

Summary: The dynamics of investments in fixed capital of the agricultural sector of Belarus is analyzed. Changes in the most important indicators of availability, condition and movement of fixed capital of domestic agriculture are shown. In terms of 2017, calculated the possible growth of investments and of gross output of agriculture.

Одним из важнейших факторов устойчивого функционирования и повышения эффективности отечественного сельского хозяйства, базовой отрасли АПК, обеспечивающей национальную продовольственную безопасность, являются инвестиции. Достаточно активное инвестирование в 2000-2010 гг. позволило существенно обновить и укрепить производственный потенциал аграрного сектора. Однако начиная с 2014 г. величина инвестиций в основной капитал сельского хозяйства снизилась, что при-

вело к снижению показателей наличия, состояния и движения основных средств в отрасли. Большое значение в улучшении сложившейся ситуации имеет достижение оптимального соотношения между инвестициями и валовой продукцией.

В 2000-2015 гг. (годы реализации государственных программ повышения эффективности агропромышленного производства, возрождения, развития и устойчивого развития села и сельских территорий) в основной капитал сельского хозяйства Беларуси были инвестированы значительные средства – почти 13,7 млрд руб. (в денежных единицах с учетом деноминации 2016 г.), или более 25,3 млрд долл. США [1], что способствовало обновлению и совершенствованию производственного потенциала аграрного сектора национальной экономики, уровень развития которого по многим параметрам превысил достигнутый в республиках бывшего СССР. В 2013-2017 гг. годовая сумма инвестиций в основной капитал сельского хозяйства снизилась как в национальной валюте (на 18,1 %), так и в долларах США (в 2,7 раза), а доля аграрной отрасли в общей сумме народнохозяйственных инвестиций в основной капитал в указанном периоде сократилась на 2,1 п.п. [2] Значительно – в 2,2 раза – уменьшилась доля инвестиций в валовой продукции сельского хозяйства, составив в 2017 г. лишь 12,1 % (таблица 1).

Таблица 1. Некоторые показатели инвестирования аграрного сектора Республики Беларусь в 2011–2017 гг.

Показатели	Годы:				
	2013	2014	2015	2016	2017
1	2	3	4	5	6
Инвестиции в основной капитал национальной экономики – всего, млрд руб.	20,9	22,5	20,7	18,7	21,0
Инвестиции в основной капитал сельского хозяйства, млрд руб.	2,7	2,0	2,1	1,7	2,2
Доля инвестиций в основной капитал сельского хозяйства в общей сумме инвестиций, %	13,0	9,1	10,1	9,3	10,4
Объем ВВП, млрд руб.	67,1	80,6	89,9	94,9	105,2
Продукция сельского хозяйства (в текущих ценах), млрд руб.	10,4	12,9	13,5	15,5	18,0
Инвестиции в основной капитал народного хозяйства по отношению к ВВП, %	31,2	28,0	23,0	19,7	20,0
Инвестиции в основной капитал сельского хозяйства по отношению к продукции аграрной отрасли, %	26,3	15,9	15,4	11,2	12,1

Примечание. Таблица составлена на основании литературных источников [2; 3].

В результате вкладываемых инвестиций недостаточно для полноценного обновления основных средств, что привело к ухудшению показателей их движения и состояния. Так, процент выбытия основных средств в 2013–2017 гг. вырос на 1,5 п.п. (по активной части – на 2,6 п.п.), тогда как процент поступления снизился соответственно на 13,2 и 8 п.п., а износ увеличился на 2,2 п.п. по всем основным средствам и на 4,9 п.п. – по активной их части (таблица 2).

Таблица 2. Важнейшие показатели наличия, движения и состояния основных средств в сельском хозяйстве Беларуси¹

Годы	Процент поступления основных средств:		Процент выбытия основных средств:		Износ основных средств (на конец года), %:		Стоимость оборотных средств на 100 руб. основных, руб.
	всех	активной части	всех	активной части	всех	активной части	
2005	9,2	19,3	7,2	14,1	53,6	59,4	14,6
2010	21,8	26,7	4,7	9,8	39,5	37,2	25,5
2011	42,8	41,4	4,7	9,4	39,4	38,1	23,6
2012	31,8	33,7	4,7	9,3	38,4	38,2	38,9
2013	22,9	26,8	4,0	9,8	38,9	38,8	41,9
2014	11,9	19,5	4,3	10,0	40,5	40,5	45,8
2015	11,5	19,4	4,8	11,0	40,7	41,6	48,6
2016	9,1	17,1	5,4	12,2	41,4	42,6	51,5
2017	9,7	18,8	5,5	12,4	41,1	43,7	52,8

Примечание. Таблица составлена на основании сводных годовых отчетов сельскохозяйственных организаций системы Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь.

В соответствии с расчетами экономистов, для сохранения экономической безопасности доля инвестиций в ВВП (по аналогии – в валовой продукции отдельной отрасли) должна составлять не менее 20 % [4] (что, как видно из таблицы 1, к 2017 г. достигнуто в целом по народному хозяйству, но не выполняется в сельском хозяйстве), а в перспективе – 25 %. Учитывая эффект мультипликатора, увеличение объемов инвестиций, которое объективно произойдет при доведении их доли в валовой продукции аграрного сектора до 20 %, приведет к приросту производства, при этом не только непосредственно в сельском хозяйстве, но и в иных отраслях.

Соответствующие расчеты выполнены нами в условиях 2017 г. и в систематизированном виде представлены в таблице 3.

Таблица 3. Действие эффекта мультипликатора инвестиций при увеличении инвестиций в основной капитал сельского хозяйства

№	Показатели	2016 г.	2017 г.
		А	Б
1.	Валовой внутренний продукт (ВВП), млн руб.	94949,0	105748,2
2.	Доля сельского хозяйства в ВВП, %	6,9	7,6
3.	Валовой национальный доход (ВНД), млн руб.	90471,7	101776,0
4.	Изменение ВНД, +/-, млн руб. (3Б-3А)	х	+11304,3
5.	Фактическое конечное потребление по национальной экономике, млн руб.	69027,9	75398,5
6.	Изменения в потреблении, млн руб. (5Б-5А)	х	+6370,6
7.	Предельная склонность к потреблению (ПСП): 6Б/4Б	х	0,564
8.	Мультипликатор инвестиций (1/(1-ПСП))	х	2,294
9.	Инвестиции в основной капитал сельского хозяйства, млн руб.:		
10.	– фактические	1732	2179
11.	– возможные (при доле в валовой продукции в 20 %)	3100,4	3608,6
12.	Возможный прирост стоимости валовой продукции сельского хозяйства, млн руб. (((11Б-10Б)*8Б)*2Б/100)	х	249,2

Примечание. Таблица составлена на основании литературных источников [5; 6; 0].

Таким образом, как видно из таблицы 3, при условии достижения доли инвестиций в основной капитал в стоимости валовой продукции сельского хозяйства 20 % в условиях 2017 г. прирост валовой продукции составил бы 1,4 % ее фактического значения, что в абсолютном измерении сопоставимо с объемом производства нескольких крупных аграрных товаропроизводителей и, соответственно, представляет собой довольно значительную величину.

Приведенные расчеты наглядно иллюстрируют важность достижения 20 %-ного удельного веса суммы инвестиций в ВВП в целом и валовой продукции сельского хозяйства в частности, что будет способствовать приросту производства агропродовольственной продукции и, соответственно, получению товаропроизводителями большей массы прибыли. Это, в свою очередь, позволит направлять дополнительные средства на сохранение и обновление производственного потенциала отрасли и в целом обеспечит экономическую безопасность.

Снижение объемов инвестиций в основной капитал сельского хозяйства Беларуси и их доли в валовой продукции аграрного сектора в 2013–2017 г. повлекло за собой замедление обновления производственного потенциала отрасли и ускорение выбытия основного капитала. Проведенные расчеты показывают, что доведение доли инвестиций до рекомендуемого учеными значения (20 % в стоимости валовой продукции) благодаря эффекту мультипликатора приведет к соответствующему росту производства сельскохозяйственной продукции. Это обеспечит прирост прибыли аграрных товаропроизводителей и создаст дополнительные возможности для укрепления их производственного потенциала.

Список использованной литературы

1. К вопросу повышения эффективности инвестиционной деятельности в аграрном секторе экономики Беларуси / Н.В. Жахов, В.В. Чабатуль, А.Н. Русакович, М.В. Папинова // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2017. – № 2. – С. 64–72.

2. Анализ инвестирования основного капитала в сельском хозяйстве Беларуси – основные проблемы и направления их решения / А.П. Шпак, В.В. Чабатуль, А.Н. Русакович, Д.А. Шпак // Экономические вопросы развития сельского хозяйства Беларуси / Межведомственный тематический сборник. Выпуск 46. – Минск: Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси, 2018. – С. 284–298.

3. Сельское хозяйство Республики Беларусь 2018. Статистический сборник / Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Минск, 2018. – 235 с.

4. Гусаков, В. Нормативные показатели производственно-экономической деятельности для обеспечения конкурентоспособности сельского хозяйства [Текст] / В. Гусаков, В. Бельский, А. Попков // Аграрная экономика. – 2007. – № 10. – С. 10–13.

5. Макконнелл, К.Р. Экономикс: принципы, проблемы и политика: Пер. с 14-го англ. изд. / К.Р. Макконнелл, С.Л. Брю. – М.: ИНФРА-М, 2003. – XXXVI. 972 с.

6. Национальный статистический комитет Республики Беларусь: Официальный сайт [Электронный ресурс]. – 2018. – Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by>. – Дата доступа: 29.04. 2019 г.

Национальные счета Республики Беларусь 2019. Статистический сборник / Национальный статистический комитет Республики Беларусь. – Минск, 2019. – 214 с.