

10. Семирханова, О.Н. Совершенствование организации коммерческой деятельности на предприятии / О.Н. Семирханова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2013. – № 3. – С. 148 – 152.

11. Трофимычева, Т.Е. Планирование на предприятии: допущено Министерством сельского хозяйства РФ в качестве учебного пособия / Т.Е. Трофимычева, Т.А. Дозорова. – Ульяновск: Ульяновская ГСХА им П.А. Столыпина. – 2012. – 277 с.

## **EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE PROJECT ON CULTIVATION OF THE VIETNAMESE VILLABRUNA PIGS**

*Uchaeva E.V., Belyakova K.O., Annamuratova R.A., Dozorova T.A.*

**Keywords:** *vietnamese villabruna piglets, efficiency, project, agriculture, investment.*

*In this paper, we proved the efficiency of breeding vietnamese villabruna of the piglets. Calculations have been made allowing to visually evaluate the return on the project.*

УДК 658.1

## **СОСТОЯНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФОНДОВ В УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Хайбуллина Л.Н., студентка 4 курса инженерного факультета  
Научный руководитель – Басенкова С.В., к.э.н., доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА*

**Ключевые слова:** *основные фонды, воспроизводство, фондоотдача, фондоемкость, эффективность.*

*В статье на материалах Ульяновской области анализируется структура основных производственных фондов, показатели их воспроизводства, дана оценка эффективности их использования.*

Эффективность развития аграрного производства во многом определяется его технической оснащенностью, количественным и качественным составом сельскохозяйственной техники.

Основные производственные фонды – это часть имущества предприятия, используемая в качестве средств производства при производстве продукции в течение длительного времени, частями переносящая свою стоимость на готовую продукцию [4].

Структура основных фондов сельскохозяйственных организаций Ульяновской области показывает (таблица 1), что доля активных фондов в структуре основных фондов выше, чем пассивная, но в динамике лет несколько снижается. Доля машин и оборудования; транспортных средств, продуктивного и рабочего скота, составляет соответственно по годам 39-37,4; 6,7-5,7 и 7,4-7%. Более высокая доля активной части основных производственных фондов в их структуре обеспечивает больший объем продукции, а значит и эффективность их использования.

Основные фонды определяют уровень развития материально-технической базы сельскохозяйственных организаций, поэтому необходимо управлять их воспроизводственным процессом.

Данные таблицы характеризуют превышение коэффициента обновления над коэффициентом выбытия, что является положительной тенденцией. Вместе с тем, проблемы воспроизводства основных фондов в регионе имеются. Так, коэффициент обновления характеризуется тенденцией снижения, а коэффициент выбытия, напротив, – тенденцией роста. Сокращается и коэффициент расширения с 0,19 в 2012 г. до 0,14 в 2014 г.

Таблица 1 – Структура основных производственных фондов сельскохозяйственных предприятий Ульяновской области, %

Показатель	2012г.	2013г.	2014г.
Основные производственные фонды – всего	100,0	100,0	100,0
в том числе:			
здания, сооружения и передаточные устройства	42,2	43,8	43,2
машины и оборудования	39	37,4	38,2
транспортные средства	6,7	5,9	5,7
скот рабочий и продуктивный	7,3	7,4	7,0
прочие виды основных фондов	4,8	5,5	5,9

Динамика состояния и движения основных фондов представлена в таблице 2.

Одновременно увеличивается коэффициент износа и сокращается коэффициент годности. За отчетный период степень износа основных фондов увеличилась на 6,25% при одновременном уменьшении степени годности основных фондов на 3%, что свидетельствует о довольно

высокой изношенности основных фондов. Главной причиной сокращения приобретения основных фондов остается неплатежеспособность сельскохозяйственных товаропроизводителей вследствие низкой эффективности их деятельности.

Таблица 2 – Динамика состояния и движения основных фондов в Ульяновской области

Показатели	2012г.	2013г.	2014г.	2014 г. к 2012г., %
Коэффициент обновления	0,15	0,14	0,13	86,67
Коэффициент выбытия	0,05	0,05	0,06	120,00
Коэффициент износа	0,32	0,33	0,34	106,25
Коэффициент годности	0,68	0,67	0,66	97,00
Коэффициент расширения	0,19	0,16	0,14	73,68

Обеспеченность сельскохозяйственных предприятий основными фондами характеризуется следующими данными (таблица 3).

Таблица 3 – Показатели обеспеченности основных фондов

Показатели	2012г.	2013г.	2014г.	2014 г. к 2012г., %
Фондообеспеченность, тыс. руб.	1681	1531	1959	116,5
Фондовооруженность, тыс. руб.	1232,9	1207,6	1638,6	132,9

В динамике лет увеличивается фондообеспеченность на 16,5 %, что объясняется некоторым ростом стоимости основных фондов и сокращением размера сельскохозяйственных угодий в организациях. Увеличение фондовооруженности на 32,9 % происходит по причине снижения численности работников, занятых в аграрном секторе экономики.

Результативными показателями эффективности использования основных фондов являются фондоотдача и фондоемкость. Данные показатели характеризуют снижение уровня эффективности их использования в сельскохозяйственных организациях региона (таблица 4).

Таблица 4 – Эффективность использования основных фондов

Показатели	2012г.	2013г.	2014г.	2014 г. к 2012г., %
Фондоотдача, руб.	0,88	0,78	0,78	88,6
Фондоемкость, руб.	1,13	1,28	1,28	113,3
Фондорентабельность, %	6,3	6,6	6,5	0,2 п.п.

Так, фондоотдачи сокращается за весь период на 11,4 % при одновременном увеличении фондоемкости на 13,3 %. Убывающая

динамика фондоотдачи означает, что рост объемов производства не сопровождается технологической модернизацией, которая уменьшает затраты труда на единицу продукции и вызывает рост его производительности.

Для роста эффективности использования основных средств в хозяйствах региона необходимо обеспечить соответствие их наличия с потребностью для выполнения производственной программы предприятий и повышения эффективности всего используемого производственного потенциала.

### **Библиографический список**

1. Басенкова, С.В. Оценка производственных и инвестиционных возможностей сельскохозяйственных организаций Ульяновской области / С.В. Басенкова, Е.А. Смирнова, Т.Ю. Сушкова // *Материалы международной научно-практической конференции «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения»*. – Ульяновск: ГСХА. – 2009. – С. 16 – 20.

2. Басенкова, С.В. Основные проблемы и направления по развитию производственного потенциала и стабилизации аграрной экономики / Басенкова С.В., Смирнова Е.А. // *Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Стабилизация и экономический рост аграрного сектора экономики»*. – Ульяновск: ГСХА. – 2004. – С. 138 – 141.

3. Басенкова, С.В. Интенсификация земледелия как фактор повышения эффективности зернового производства / С.В. Басенкова // *Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии*. – 2001. – № 6. – С. 63 – 66.

4. Грибов, В.Д. Экономика организации (предприятия): учебное пособие / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов, В.А. Кузьменко. – М.: Кнорус. – 2011. – 408 с.

5. Дозорова, Т.А. Методология формирования стратегии развития АПК / Т.А. Дозорова // *Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии*. – 2008. – № 2. – С. 57 – 60.

6. Дозорова, Т.А. Методология формирования инвестиционной политики предприятия / Т.А. Дозорова, Н.А. Дозорова // *Материалы международной научно-практической конференции «Современное развитие экономических и правовых отношений. Образование и образовательная деятельность»*. – Димитровград: Технологический институт – филиал ФГОУ ВПО «Ульяновская ГСХА», 2012. – С. 27 – 31.

7. Морозов, В.И. Зерновое хозяйство и его эффективность в условиях Среднего Поволжья / В.И. Морозов, С.В. Басенкова // *Вестник*

Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. – № 2. – С. 33 – 37.

8. Морозов, В.И. Зерновая отрасль в рыночном измерении и ее эффективность в земледелии Ульяновской области / В.И. Морозов, С.В. Басенкова // Поволжье Агро. – 2014. – № 5 (52). – С. 48 – 50.

9. Техническое оснащение сельского хозяйства России (экономический обзор) // АПК: экономика, управление. – 2014. – № 6. – С. 52 – 57.

10. Смирнова, Е.А. Техническая оснащенность – основной фактор роста производительности труда в сельскохозяйственных предприятиях Ульяновской области / Е.А. Смирнова // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. – № 1 (25). – С. 166 – 171.

11. Александрова, Н.Р. Воспроизводство и техническое состояние основных средств сельскохозяйственных предприятий Ульяновской области / Н.Р. Александрова, А.В. Журавлев // Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения: материалы IV Международной научно-практической конференции. – Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2012. – Том III. – С. 11 – 16.

12. Субаева, А.К. Обзор состояния износа и обновления основных средств производства в сельскохозяйственных организациях/ А.К. Субаева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса – 2015. – № 1. – С. 121 – 127.

13. Дозорова Т.А. Методология формирования инвестиционной политики предприятия / Т.А. Дозорова, Н.А. Дозорова // Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Современное развитие экономических и правовых отношений. Образование и образовательная деятельность». Дмитровград, 2012. -С. 27-31.

14. Александрова, Н.Р. Корреляционно-регрессионный анализ влияния износа основных средств на эффективность сельскохозяйственного производства / Н.Р. Александрова // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. – 2009. – № 24-1. – С. 144 – 146.

## **THE STATE AND USE OF BASIC PRODUCTION ASSETS IN THE ULYANOVSK REGION**

*Haibullina L.N., Basenkova S.V.*

**Key words:** *fixed assets, reproduction, capital productivity, capital intensity, efficiency.*

*In the article on the material of the Ulyanovsk region analyzes the structure of fixed assets, their reproduction performance, and evaluate the effectiveness of their use.*

УДК 339.187.62

## **ЛИЗИНГОВАЯ ФОРМА АРЕНДЫ**

***Хайбуллина Л.Н., студентка 4 курса инженерного факультета  
Научный руководитель – Басенкова С.В., к.э.н., доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА***

**Ключевые слова:** *лизинг, аренда, техника, лизинговые платежи*  
*В статье рассматривается экономическая сущность лизинга и дается методика определения лизинговых платежей.*

Эффективность развития сельскохозяйственного производства во многом определяется технической оснащенностью, наличием и качеством сельскохозяйственной техники. Наиболее перспективным из многих направлений формирования имущества сельскохозяйственных организаций является лизинг. Лизинг делает возможным использование сложной дорогостоящей техники даже мелкими производителями сельскохозяйственной продукции (фермерами, сельскохозяйственными кооперативами). В существующих условиях низкого обновления основных фондов в АПК это приобретает особое значение [2, 9].

Лизинг – это вид инвестиционной деятельности по приобретению имущества и передачи его на основании договора лизинга физическим или юридическим лицам за определенную плату на определенный срок на определенных условиях, обусловленных договором, с правом выкупа имущества лизингополучателем [9]. Экономическая сущность лизинга заключается в том, что лизинговая компания (лизингодатель) по просьбе пользователя сдает ему во временное пользование имущество, приобретенное для этой цели у изготовителя. Имущество сдается на определенный срок, указываемый в договоре, с выплатой пользователем установленных платежей, которые компенсируют затраты лизингодателя и обеспечивают ему определенную прибыль [4].

Обязательными участниками договора лизинга являются [1]: