

Итого в месяц без учета стоимости оборудования 317000 рублей, при объеме производства 64000 штук, или 6400 упаковок в месяц. С учетом амортизации оборудования примерная себестоимость выходит около 40 рублей за упаковку.

Проанализировав цены конкурентов, было решено назначить цену 80 рублей за упаковку.

Таблица 2 – Риски, влияющие на функционирование фирмы

Наименование риска	Степень влияния									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Риск некачественного предоставления услуги							+			
Риск подбора неквалифицированного персонала					+					
Риск поломки или выхода из строя оборудования							+			
Риск увеличения арендной платы за помещение			+							
Ухудшение жизненного уровня населения							+			
Риск снижения конкурентоспособности бизнеса						+				
Неопределенность природно климатических условий		+								
Риск неблагоприятных социально-политических изменений в регионе					+					
Налоговый риск					+					
Нестабильность экономического законодательства			+							
Риск недополучения ожидаемого дохода									+	

Несмотря на наличие рисков, данный продукт будет востребован своим целевым сегментом, а именно той категорией людей, которые ценят качественные продукты и уделяют внимание здоровью своей семьи.

УДК 330.14

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ БЕЛАРУСИ

Володько А.В. – студентка 3 курса факультета предпринимательства и управления

Научный руководитель – Тетеринец Т.А., канд. экон. наук, доцент

БГАТУ, г. Минск, Республика Беларусь

В законодательстве Республики Беларусь используется следующее определение: «Основные средства представляют совокупность вещей, сохраняющих свою материально-вещественную форму, используемых организацией в хозяйственной деятельности в течение длительного (более 12 месяцев) периода, стоимость единицы которых при этом превышает величину, установленную учетной политикой организации в соответствии с законодательством (за исключением объектов, относящихся в соответствии с законодательством к основным средствам вне зависимости от их стоимости)» [1].

Основные средства являются важнейшей составной частью имущества предприятия и его материально-технической базы. От того, насколько прогрессивна материально-техническая база и эффективно использование в процессе производства основных средств,

зависит качество и конкурентоспособность продукции, а также перспективы развития предприятия в рыночной среде.

В связи с этим анализ обеспеченности предприятий основными средствами, их движение, использование и поиск резервов повышения эффективности имеет большое значение. Особенно это важно для сельскохозяйственных предприятий Республики Беларусь, значительное количество которых до настоящего времени испытывают трудности в обеспечении современными техническими средствами и повышении эффективности их использования. Поэтому проблема повышения эффективности использования основных средств имеет важное социально-экономическое значение для решения задачи перспективного и устойчивого развития сельского хозяйства республики и удовлетворения запросов потребления в высококачественной продукции (таблица 1).

Таблица 1 – Состав и структура основных средств сельскохозяйственных организаций
(на конец года; в процентах к итогу)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Здания и сооружения	66,2	67,2	67,5	66,5	65,7	65,1
Передаточные устройства	1,5	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2
Машины и оборудование	24,8	24,0	23,5	23,5	23,6	23,5
Транспортные средства	2,5	2,3	2,1	2,0	2,1	2,1
Рабочий скот и животные основного стада	4,2	4,5	5,0	6,1	6,7	7,4
Прочие виды основных средств	0,8	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7

Примечание – источник: [2]

Согласно статистическим данным, можно заметить, что в период с 2011 по 2016гг. происходит значительный рост основных средств. Так, основные средства в 2016 г. составили 278559 млрд.руб., что по сравнению с 2011 годом (где данный показатель составляет 125925,9 млрд.руб.) увеличились на 152633,1 млрд.руб..

Анализируя состав и структуру основных средств можно отметить, что наибольший удельный вес в составе основных средств занимают здания и сооружения. Их доля в 2016 г. составляет 65,1%. Здания, сооружения обеспечивают нормальное функционирование активных элементов основных фондов. Они относятся к пассивной части основных фондов. Чем выше доля оборудования в стоимости основных производственных фондов, тем при прочих равных условиях больше выпуска продукции, выше показатель фондоотдачи. Поэтому улучшение структуры основных фондов рассматривается как условие роста производства и показателя фондоотдачи, снижения себестоимости, увеличения денежных накоплений.

Машины и оборудования занимают также немало важное место в составе основных средств. Их доля в 2016 г. составляет 23,5%. В составе основных фондов наиболее важное значение имеет активно действующая часть – группа машин и оборудования, передаточных устройств, т.е. активная часть основных фондов. Чем выше доля активной части основных фондов, тем выше уровень технической вооруженности труда, тем больше выпуска продукции. Обществу безразлично, в какую из групп основных фондов вкладываются средства. Оно заинтересовано в оптимальном повышении удельного веса машин, оборудования – активной части основных фондов, которые обслуживают решающие участки производства и характеризуют производственные возможности предприятия по выпуску тех или иных изделий (таблица 2).

Таблица 2 — Анализ показателей состояния и эффективности использования основных средств сельскохозяйственных организаций за 2014–2016 гг.

Наименование показателя	2014 г.	2015 г.	2016 г.	Изменение (+,-)	
				2015 г. к 2014 г.	2016 г. к 2015 г.
1	2	3	4	5	6
Коэффициент обновления основных средств, %	8,1	9,2	6,5	+1,1	-2,7
Коэффициент ликвидации основных средств, %	1,2	1,0	3,3	-0,2	+2,3
Удельный вес накопленной амортизации в первоначальной стоимости основных средств, %	38,3	37,8	38,2	-0,5	+0,4
Коэффициент годности основных средств, %	61,7	62,2	61,8	+0,5	-0,4

Примечание – источник: [2]

Коэффициент ликвидации (выбытия) характеризует степень интенсивности выбытия основных средств из эксплуатации. В анализируемый период 2014–2016 гг. наблюдается незначительное выбытие основных средств сельскохозяйственных организаций, лишь в 2016 г. коэффициент выбытия составил 3,3%, что по сравнению с 2015 г. увеличился на 2,3%.

Коэффициент обновления основных средств в 2016 году составил 6,5%, что по сравнению с 2015 годом, где коэффициент обновления составил 9,2%, меньше на 2,7%. Это значит, что за последний год основные средства сельскохозяйственных организаций не так интенсивно обновляются, как это было ранее.

Отрицательной динамикой характеризуется в 2016 г. изменение удельного веса накопленной амортизации – наблюдается его рост на 0,4%, что приводит к снижению годности основных средств.

Таким образом, экономическая сущность резервов повышения эффективности производства состоит в наиболее полном и рациональном использовании возрастающего потенциала ради получения большего количества высококачественной продукции при наименьших затратах живого и овеществленного труда на единицу продукции.

Улучшение использования основных средств положительно отражается на финансовых затратах предприятий и отраслей агропромышленного комплекса за счет:

- технического состояния объектов основных средств, их возраста, темпов обновления;
- качества используемого сырья и материалов, их использования;
- объема капитальных вложений на техническое перевооружение;
- количества и качества производимой продукции; степени использования мощности предприятия, машин;
- обеспеченности рабочей силой и уровня ее квалификации;
- уровня материально-технического обеспечения.

Литература

1. Инструкция о порядке начисления амортизации основных средств и нематериальных активов // Постановление Минэкономики, Минфина, Минстройархитектуры от 02.12.2009 № 191/144/27; от 30.09.2010 № 141/106/28; от 30.09.2011 № 162/101/45 [электронный ресурс] – <http://www.minfin.gov.by/>. Дата доступа: 01.02.2018

2. Сборник Сельское хозяйство Республики Беларусь // Национальный статистический комитет Республики Беларусь.– Минск: 2017.– 233 с.