

коллектива и каждого работника определялась их вкладом в достижение общих конечных результатов.

Искусство управления заключается в том, чтобы сформировать заработную плату из всех видов выплат таким образом, чтобы конечная цель предприятия была достигнута при наибольшей заинтересованности в ней всех работающих. [3]

### **Библиографический список:**

1. Методы менеджмента [электронный ресурс] <http://www.be5.biz>
2. Менеджмент [электронный ресурс] <http://ru.wikipedia.org>
3. Державин Л. Роль химизации земледелия в модернизации сельского хозяйства России // АПК: экономика, управление. № 7, 2011, с.28-32.

### **ECONOMIC MANAGEMENT AND METHODS OF FEATURES IN SHP LLC «VOLZHANKA».**

*L.A. Trifonova, Lapshina G.V.*

**Key words:** *wage ratio of productivity and wages, the economic stimulus.*

*The objects of study in this article are the economic methods of management and their application in the Agricultural work company LLC "Volzhanka." Economic management methods give the desired effect if they are integrated, interrelated application greatly influenced by the efficiency of the enterprise, and to expend the payroll has on the job rewarding.*

### **ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА СПОСОБА НАЧИСЛЕНИЯ АМОРТИЗАЦИИ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В БУХГАЛТЕРСКОМ УЧЕТЕ**

**Ю.Н. Лазарева, студентка 2 курса, ССО экономического факультета  
Научный руководитель – Е.М. Болтунова, к.э.н., доцент  
ФГОУ ВПО «Ульяновская государственная  
сельскохозяйственная академия»**

**Ключевые слова:** *амортизация, амортизационные отчисления, основные средства, методы начисления амортизации*

*Работа посвящена начислению амортизации основных средств,*

*которая производится предприятиями ежемесячно отдельно по каждому объекту амортизируемого имущества исходя из установленных норм амортизации и балансовой стоимости основных средств по отдельным группам или инвентарным объектам, состоящим на балансе предприятия.*

В бухгалтерском учете понятие амортизации раскрыто в пункте 17 Положения по бухгалтерскому учету «Учет основных средств» ПБУ 6/01, согласно которому амортизация - это процесс погашения стоимости объектов основных средств.

Амортизационные отчисления – денежное выражение размера амортизации, соответствующего степени износа основных средств.

Согласно ПБУ 6/01 «Учет основных средств», амортизация объектов основных средств может производиться одним из следующих способов - линейным способом; способом уменьшаемого остатка; способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования; способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ).

Проведем сравнительный анализ способов начисления амортизации основных средств. Для этого воспользуемся условным примером.

Предприятие ввело в эксплуатацию трактор Т-150 2006 года выпуска стоимостью 271983,10 руб. Срок полезного использования объекта составил 96 месяцев (8 лет). Предполагаемый объем транспортных работ 285000 т/км, которые выполнит трактор по годам, следующий - 1 год – 47000 т/км; 2 год – 45000 т/км; 3 год – 41500 т/км; 4 год – 34200 т/км; 5 год – 32000 т/км; 6 год – 30300 т/км; 7 год – 35400 т/км; 8 год – 19600 т/км.

Линейный способ начисления амортизационных отчислений является традиционным для отечественной практики учета (таблица 1).

**Таблица 1 – Начисление амортизации по трактору Т-150 линейным методом, руб.**

Годы	Первоначальная стоимость	Годовая сумма амортизации	Накопленная сумма амортизации	Остаточная стоимость
1-й год	271983,10	33997,89	33997,89	237985,21

2-й год	271983,10	33997,89	67995,78	203987,32
3-й год	271983,10	33997,89	101993,67	169989,43
4-й год	271983,10	33997,89	135991,56	135991,54
5-й год	271983,10	33997,89	169989,45	101993,65
6-й год	271983,10	33997,89	203987,34	67995,76
7-й год	271983,10	33997,89	237985,23	33997,87
8-й год	271983,10	33997,89	271983,10	-

Как видим, при этом способе амортизационные отчисления из года в год начисляются в одной и той же сумме в течение всего срока эксплуатации объекта.

Достоинством этого способа является простота расчетов ежегодных (ежемесячных) амортизационных отчислений. Недостаток является то, что при начислении амортизации не учитывается ни объем производства на амортизируемом объекте основных средств продукции, ни режим эксплуатации объекта, ни напряженность производственной программы.

Способ уменьшаемого остатка в отличие от линейного способа предполагает последовательное уменьшение годовой суммы амортизационных отчислений. При этом организация может применять к объектам основных средств разные коэффициенты ускорения. Однако нормативно закреплено органические максимально значения коэффициента ускорения – 3. Соответственно норма амортизации для трактора Т-150 срок полезного использования которого составляет 8 лет будет равен:

- при коэффициенте ускорения 2 – 25% ( $2 : 8 \text{ лет} \times 100\%$ );
- при коэффициенте ускорения 3 – 37,5% ( $3 : 8 \text{ лет} \times 100\%$ ).

Расчет амортизационных отчисления способом уменьшаемого остатка с применением разных коэффициентов ускорения представим в таблице 2.

**Таблица 2 – Начисление амортизации по трактору Т-150 способом уменьшаемого остатка, руб.**

Годы	Первоначальная стоимость	Годовая сумма амортизации	Накопленная сумма амортизации	Остаточная стоимость
------	--------------------------	---------------------------	-------------------------------	----------------------

Коэффициент ускорения 2 (норма амортизации 25%)					
1-й год	271983,10	$271983,10 \times 25\% = 67995,78$	67995,78	203987,32	
2-й год	271983,10	$203987,32 \times 25\% = 50996,83$	118992,61	152990,49	
3-й год	271983,10	$152990,49 \times 25\% = 38247,62$	157240,23	114742,87	
4-й год	271983,10	$114742,87 \times 25\% = 28685,72$	185925,95	86057,15	
5-й год	271983,10	$86057,15 \times 25\% = 21514,29$	207440,24	64542,86	
6-й год	271983,10	$64542,86 \times 25\% = 16135,72$	223575,96	48407,14	
7-й год	271983,10	$48407,14 \times 25\% = 12101,79$	235647,75	36335,36	
8-й год	271983,10	36335,36	271983,10	-	
Коэффициент ускорения 3 (норма амортизации 37,5%)					
1-й год	271983,10	$271983,10 \times 37,5\% = 101993,66$	101993,66	169989,44	
2-й год	271983,10	$169989,44 \times 37,5\% = 63746,04$	165739,70	106243,40	
3-й год	271983,10	$106243,40 \times 37,5\% = 39841,28$	205580,97	66402,13	
4-й год	271983,10	$66402,13 \times 37,5\% = 24900,80$	230481,77	41501,33	
5-й год	271983,10	$41501,33 \times 37,5\% = 15562,99$	246044,76	25693,34	
6-й год	271983,10	$25693,34 \times 37,5\% = 13385,00$	256429,76	12553,34	
7-й год	271983,10	$12553,34 \times 37,5\% = 4707,50$	261137,26	10845,84	
8-й год	271983,10	10845,84	271983,10	-	

Анализируя представленные в таблице результаты, необходимо отметить, что в данном случае получается, что предприятие постепенно уменьшает годовую, а, соответственно, и месячную сумму амортизационных отчислений. Здесь организация в первые годы пользования вновь поступившими основными средствами, увеличивает амортизационные отчисления.

Таким образом, в отличие от линейного способа, способ уменьшаемого остатка предполагает последовательное уменьшение годовой суммы амортизационных отчислений.

В этом случае, как правило, сумма амортизационных отчислений по последнему году не рассчитывается, а списывается вся остаточная стоимость.

Следующий способ начисления амортизации основных средств - способ списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования. Этот способ называют также способом падающих чисел. Способ списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования также является вариантом ускоренной амортизации.

В таблице 3 представим расчет амортизации данным способом.

**Таблица 3 – Начисление амортизации по трактору Т-150 способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного ис-**

пользования, руб.

Годы	Первоначальная стоимость	Годовая сумма амортизации	Накопленная сумма амортизации	Остаточная стоимость
1-й год	271983,10	$271983,10 \times 8/36 = 60440,69$	60440,69	211542,41
2-й год	271983,10	$271983,10 \times 7/36 = 52885,60$	113326,29	158656,81
3-й год	271983,10	$271983,10 \times 6/36 = 45330,52$	158656,81	113326,29
4-й год	271983,10	$271983,10 \times 5/36 = 37775,43$	196432,24	75550,86
5-й год	271983,10	$271983,10 \times 4/36 = 30220,34$	226652,58	45330,52
6-й год	271983,10	$271983,10 \times 3/36 = 22665,26$	249317,84	22665,26
7-й год	271983,10	$271983,10 \times 2/36 = 15110,17$	264428,01	7555,09
8-й год	271983,10	$271983,10 \times 1/36 = 7555,09$	271983,1	-

Проанализировав данный способ, мы можем отметить его экономическую обоснованность. А именно, мы можем сказать, что при начислении амортизации способом по сумме чисел лет срока полезного использования, максимальная сумма стоимости объектов основных фондов переносится на себестоимость продукции, в первые годы их эксплуатации, то есть в период максимальной возможности их использования.

По мере износа оборудования снижается и сумма амортизационных отчислений. И, наконец, вся стоимость объекта основных средств полностью переносится на себестоимость продукции за установленный срок его полезного использования.

Правда есть у данного метода и недостаток, который заключается в необходимости частого перерасчета норм амортизационных отчислений по каждому объекту основных средств, так как годовое соотношение меняется не на первое число календарного года, а по истечении 12 месяцев, после постановки на учет объекта основных фондов.

В бухгалтерском учете также предусмотрен еще один способ начисления амортизации основных средств - способ списания стоимости пропорционально объему продукции. При этом способе величина ежегодных амортизационных отчислений зависит от количества выпускаемой продукции (осуществленных работ) в соответствующем периоде.

Выше был приведен предполагаемый объем работ, который будет выполнен трактором за весь срок его полезного использования. Исходя из этого, амортизационные отчисления на единицу транспортных работ за весь срок полезного использования объекта составят 0,9543 руб. ( $271983,1 \text{ руб.} : 285000 \text{ т/км}$ ). Этот способ начисления амортизационных

отчислений еще называют производственным, то есть сумма начисленной амортизации напрямую зависит от участия средства в процессе производства.

В таблице 4 представим расчет начисления амортизации трактора способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ).

**Таблица 4 - Начисление амортизации способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ), руб.**

Годы	Первоначальная стоимость	Предполагаемый объем работ, т/км	Годовая сумма амортизации	Накопленная сумма амортизации	Остаточная стоимость
1-й год	271983,10	47000	44853,35	44853,35	227129,75
2-й год	271983,10	45000	42944,70	87798,05	184185,05
3-й год	271983,10	41500	39604,56	127302,61	144580,49
4-й год	271983,10	34200	32637,97	159940,58	111942,52
5-й год	271983,10	32000	30538,45	190479,03	81404,07
6-й год	271983,10	30300	28916,10	219395,13	52487,97
7-й год	271983,10	35400	33783,16	253178,29	18704,81
8-й год	271983,10	19600	18704,81	271983,10	-

Как видим, в отличие от остальных при этом способе не осуществляется равномерное распределение амортизационных отчислений в течение года. Сумма начисленных амортизационных отчислений ежемесячно зависит от конкретного объема выпуска продукции в соответствующем месяце. В результате амортизационные отчисления изменяются в строгом соответствии с изменением объема производства и поэтому переходят из разряда постоянных издержек к разряду переменных.

***Библиографический список:***

1. Положение по бухгалтерскому учету «Учет основных средств» ПБУ 6/01, утверждено приказом Минфина РФ №26н от 30 марта 2001 года

**JUSTIFICATION OF THE CHOICE  
METHOD OF DEPRECIATION  
OF FIXED ASSETS**

*Lazareva J. N., Boltunova E.M.*

**Key words:** *depreciation, depreciation charges*

*Work is devoted to calculating depreciation of fixed assets, which are produced by enterprises each month separately for each object of the depreciable property based on established standards for depreciation and book value of fixed assets by individual groups or inventory objects on the balance of the enterprise.*

**УДК331**

## **РЕГИОН КАК КВАЗИКОРПОРАЦИЯ (НА ПРИМЕРЕ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ)**

**Ю.В. Лёшина, студентка 1 курса магистратуры  
экономического факультета  
Научный руководитель – Е. А. Тарасова,  
кандидат экономических наук, доцент  
ФГБОУ ВПО «Ульяновская государственная  
сельскохозяйственная академия»**

**Ключевые слова:** *регион, квазикорпорация, экономический потенциал региона, региональная эффективность, региональная конкурентоспособность.*

*Работа посвящена анализу Ульяновской области как квазикорпорации. В ней рассматриваются основные показатели, характеризующие ее конкурентоспособность.*

Регион как квазикорпорация – это крупный субъект собственности (региональной и муниципальной) и экономической деятельности. В таком качестве регионы становятся участниками конкурентной борьбы на рынках товаров, услуг, капитала. Проведем анализ региона как квазикорпорации. Для его этого используются данные Росстата по Ульяновской области.

К показателям материально-технического потенциала можно отнести основные фонды, которые являются фундаментальной основой национального богатства страны, экономического и производственного потенциала региона.

**Таблица 1 – Наличие и состояние основных средств в хозяйствах всех видов**

Показатели	2009 г.	2010 г.
------------	---------	---------