

ЗАДАНИЕ 1 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНОГО И ОБОРОТНОГО КАПИТАЛА

На основании исходных данных сельскохозяйственного предприятия рассчитать показатели эффективности использования основного и оборотного капитала на предприятии. Задание выполняется на основании данных бухгалтерской отчетности предприятия за последние три года (2019-2021 годы)

Таблица 1 – Эффективность использования основного и оборотного капитала ООО «Минское» Костромского района Костромской области

Показатель	Годы			2021г к 2019г, %
	2019	2020	2021	
Фондоотдача, руб.	102,47	86,13	73,30	71,53
Фондоемкость, руб.	97,59	116,10	136,43	139,80
Фондовооруженность, тыс.руб.	3483,64	3665,63	4078,69	117,08
Срок окупаемости основных средств, лет	9	8	10	118
Электроемкость производства, кВт-ч\руб.	0,0026	0,0031	0,0032	122,15
Электровооруженность кВт-ч\ чел	9300,00	9940,30	9514,29	102,30
Энерговооруженность, л.с.	96,06	104,73	93,74	97,59
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств	0,87	0,87	0,88	101,01
Длительность одного оборота, дней	420	420	415	99
Загрузка оборотных средств,руб.	1,15	1,15	1,14	99,00
Норма прибыли,%	9,73	6,77	8,54	87,81

Выводы: Снижение фондоотдачи на 28,47% и увеличение фондоемкости продукции на 39,80% свидетельствует о снижении эффективности использования основных фондов и отрицательно характеризует финансовое состояние предприятия.

Увеличение фондовооруженности на 17,08% свидетельствует об увеличении эффективности использования основных производственных фондов предприятия, связанном с повышением производительности труда рабочего персонала.

Увеличение электроемкости производства связано с ростом отпущенной электроэнергии на производственные нужды.

Тенденция к увеличению оборачиваемости оборотных средств говорит о улучшении в управлении запасами, улучшении в работе с дебиторской задолженности, а также другим оборотными активами.

Уменьшение коэффициента загрузки на 1% или на 0,01 руб. свидетельствует о повышении результативности работы организации, интенсивности использования оборотного капитала, что позволяет в оптимальном режиме использовать средства предприятия.

ЗАДАНИЕ 2 ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Оценить деятельность предприятия по данным бухгалтерской отчетности за последние три года: 2019, 2020, 2021 гг.)

Таблица 1– Эффективность деятельности ООО «Минское» Костромского района Костромской области

Показатель	Годы			2021г к 2019г,%
	2019	2020	2021	
Уровень рентабельности, %	х	х	х	х
- растениеводства	57,10	47,64	84,43	147,87
- животноводства	14,37	22,12	6,11	42,49
Уровень рентабельности продукции, %	х	х	х	х
- зерно	26,25	33,85	47,48	180,88
- молоко	32,89	48,19	28,83	87,65
- прирост к крупного рогатого скота	-61,86	-65,81	-64,59	104,41
Коэффициент рентабельности собственного капитала	0,24	0,14	0,16	68,33
Рентабельность вложения в предприятие, %	9,73	6,77	8,54	87,81
Коэффициент рентабельности продаж	0,20	0,14	0,17	86,35

Выводы: Уровень рентабельности растениеводства возрос на 47,87%, что говорит о росте прибыли от продаж продукции растениеводства. Уровень рентабельности животноводства снизился на 57,51%, это значит, что за анализируемый период прибыль от реализации продукции животноводства снизилась.

Коэффициент рентабельности собственного капитала снизился. Чем ниже данный коэффициент, тем выше производственный риск и риск банкротства предприятия.

Снижение рентабельности продаж говорит о том, что упала прибыль от сбыта продукции, ресурсы предприятия используются неэффективно.

Задание 3 выполняется на основании исходных данных по Костромской области. Прикреплять надо обе таблицы.

Задание 3

Оценить приоритетность ассортимента продукции, работ, услуг в организации (предприятии) .Выполняется на основании данных по Костромской области за 2018 год.

Методика расчета показателей:

- Стоимость товарной продукции, руб./единицу = (Денежная выручка / Объем продаж) x 1000 **или это ЦЕНА РЕАЛИЗАЦИИ, руб./ц**
- Переменные издержки, руб./единицу = (Переменные издержки всего / объем продаж) x 1000
- Взнос в фонд возмещения постоянных издержек руб./единицу = Стоимость товарной продукции, руб./единицу - Переменные издержки, руб./единицу
- Приоритет – это ранжированный ряд от большего значения вноса в фонд возмещения постоянных издержек к меньшему значению. Большему значению присваивается 1 место и т.д.

На основании таблицы 2 определить переменные издержки на единицу продукции и стоимость товарной продукции, руб./единицу. В таблице 1 определить взнос в фонд возмещения постоянных издержек и приоритет и сделать выводы.

Таблица 1 – Приоритетность видов производств, работ, услуг

Показатель	Вид производства (продукции), работ, услуг			
	зерновые	картофель	молоко сырое коровье	скот молочный крупный рогатый в живой массе
Стоимость товарной продукции, руб./единицу	939,86	1 692,21	2 364,42	8 851,41
Переменные издержки, руб./единицу	796,92	1 218,45	1 888,81	13 710,14
Взнос в фонд возмещения постоянных издержек руб./единицу	142,94	473,76	475,61	-4858,73
Приоритет	3	2	1	4

Выводы: Таким образом, рассчитав, показатели, мы определили приоритетность видов производств, работ, услуг. Наиболее приоритетным является такой вид продукции как молоко сырое коровье. Это значит, что цена реализации выше переменных издержек. Наименьшая приоритетность

относится к такому виду продукции как скот молочный крупный рогатый в живой массе. Это говорит о том, что цена реализации наоборот ниже, чем переменные издержки. Цена реализации не покрывает переменные издержки, тем самым данный вид продукции не находится в приоритете.

Таблица 2 – Вспомогательная таблица

Показатель	Вид производства (продукции), работ, услуг			
	зерновые	картофель	Молоко сырое коровье	Скот молочный крупный рогатый в живой массе
Удельный вес переменных издержек, %	89,4	93,6	92,1	93,5
Удельный вес постоянных издержек, %	10,6	6,4	7,9	6,5
Объем продаж, ц	75769,5	144524,1	634825	36445,4
Денежная выручка, тыс.руб.	71213	244565	1500993	322593
Переменные издержки всего, тыс.руб.	60382	176096	1199063,7	499671,48
Переменные издержки, руб./единицу	796,92	1 218,45	1 888,81	13 710,14