

DOI: 10.58168/STR2026_343-350

УДК 330*143

НАПРАВЛЕНИЕ РОСТА ПРИБЫЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ WAYS TO INCREASE ENTERPRISE PROFITABILITY

Концова К.В., студент группы ГМУ2-221-ОБ
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
лесотехнический университет имени
Г.Ф. Морозова», Воронеж, Россия.

Kontsova K.V., group student GMU2-221-
OB, Voronezh State University of Forestry
and Technologies named after G.F. Morozov,
Voronezh, Russia.

Матвеев А.А., курсант,
Военный учебно-научный центр Военно-
воздушных сил «Военно-воздушная академия
им. проф. Н.Е. Жуковского и Ю.А.
Гагарина», г. Воронеж, Россия

Matveev A.A., cadet
Military Training and Research Center of the
Air Force «Air Force Academy prof.
Zhukovsky and Gagarin»

Марчук И.И., ст., преподаватель
ФГБОУ ВО «Воронежский государственный
лесотехнический университет имени
Г.Ф. Морозова», Воронеж, Россия.

Marchuk I.I., senior lecturer
Voronezh State University of Forestry and
Technologies named after G.F. Morozov,
Voronezh, Russia.

Бухонова Н.М., к.э.н. доцент
Российский экономический университет
имени Г.В. Плеханова (Воронежский
филиал), Воронеж, Россия

Bukhonova N. M. Candidate of Economic
Sciences, associate professor, Russian
University of Economics, G.V. Plekhanov,
Voronezh branch, Voronezh, Russia

Аннотация: В статье рассматриваются направления повышения прибыльности предприятия ООО «Возрождение». Проведен анализ потребности удобрений и урожайности культур, выявлены ключевые проблемы и разработаны практические рекомендации по направлению роста прибыльности и рентабельности деятельности ООО «Возрождение» на основе внесения удобрений. Данное мероприятие позволит увеличить объемы реализации в результате изменения урожайности, что позволит повысить прибыльность предприятия.

Abstract: This article examines ways to improve the profitability of Vozrozhdenie LLC. An analysis of fertilizer requirements and crop yields was conducted, key issues were identified, and practical recommendations were

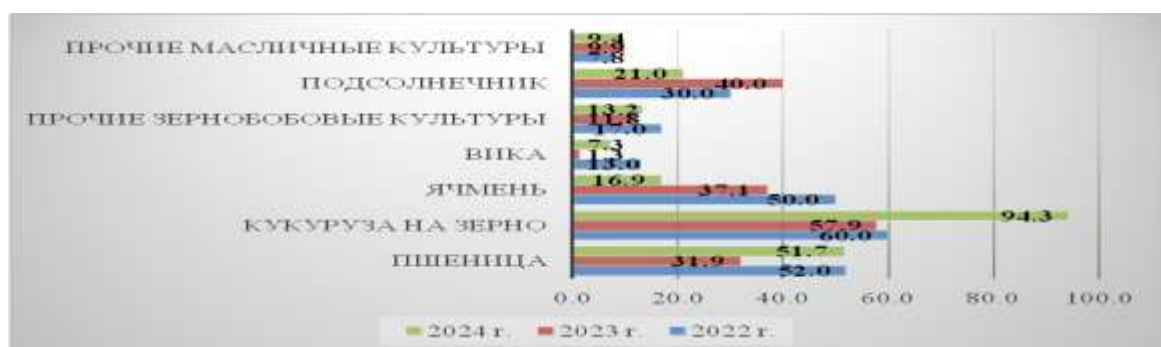
developed for increasing profitability and cost effectiveness at Vozrozhdenie LLC through fertilizer application. This measure will increase sales volumes by improving crop yields, thereby enhancing the company's profitability.

Ключевые слова: прибыльность, рентабельность, посевные площади, урожайность.

Keywords: profitability, cost-effectiveness, sown area, yield.

Проблема стабильного и эффективного производства достаточного количества сельскохозяйственной продукции приобретает все большую актуальность. При этом первоочередная роль отводится выращиванию зерновых и масличных культур, которые поистине являются основными в растениеводческом аграрном производстве [2,3]. Недостаточная же урожайность их объясняется тем, что выращивание сельскохозяйственных культур происходит без четкого соблюдения аграриями научно обоснованных технологических рекомендаций, прежде всего это несвоевременные сортообновление и сортосмена, несбалансированное минеральное питание, недостаточное использование средств защиты растений и в меньшей степени неблагоприятные погодные условия на протяжении вегетационного периода [4,5].

Для повышения прибыльности деятельности ООО «Возрождение» нами предлагается внесение удобрений для повышения урожайности. Так, в 2024 г. данного типа мероприятия не проводились, что отрицательно повлияло на сбор гектара некоторых



с

Рисунок 1 – Изменение урожайности культур ООО «Возрождение»

Снижение урожайности за 2022-2024 гг. наблюдалось по таким культурам, как:

- ячмень (на 33,1 ц./га),
- подсолнечник (9 ц./га),
- вика (6,7 ц./га),
- зернобобовые (3,8 ц./га).

На территориях, где земли представлены черноземами, внесение удобрений на таких почвах необходимо раз в 2-4 года в зависимости от их состояния. Поскольку в отчетный год наблюдалось снижение урожайности по некоторым культурам, то в планируемом году необходимо внесение удобрений по всем культурам, кроме тех, у которых предшественники были зернобобовые.

Основные вносимые удобрения это:

- азотные (аммиачная селитра). Необходимы для роста зеленой массы, уплотнения корневой системы, формирования иммунитета растения, повышения урожайности, формирования хлорофилла и др.;
- фосфорные (суперфосфаты). Требуются для роста, ускорения созревания, повышения качества продукции, увеличения устойчивости к негативным природным условиям и др.;
- калийные (хлористый калий). Влияют на урожайность, развитие зеленой массы, устойчивость к вредителям и болезням, повышение стрессоустойчивости, улучшение качества цветения и т.п.

Для кукурузы на зерно понадобится внесение навоза. Он необходим для восполнения дефицита питательных веществ, которые так необходимы для нормального роста и развития.

Для внесения удобрений понадобится 72,3 тонн азотных удобрений, 94,6 - фосфорных, 35,3 – калийных, 9,6 – карбамида, 2,7 – серных, 2135 – органических.

Далее требуется определить размер затрат на внесение удобрений (таблица 2).

Таблица 2 – Затраты на внесение удобрений по культурам

Культура	Затраты, тыс.р.
Пшеница	4007
Кукуруза на зерно	1278
Ячмень	517
Вика озимая	0
Прочие зернобобовые	199
Бобы соевые	325
Подсолнечник	516
Прочие масличные культуры	0
ИТОГО	6842

Себестоимость центнера конкретной культуры при удобрении почвы изменится (таблица 3).

По зерну пшеницы увеличится на 281 р./ц., по зерну и семенам зернобобовых культур – на 165 р./ц., по зерну ячменя – на 131 р./ц., по бобам соевым – на 107 р./ц.

Таблица 3 - Себестоимость центнера продукции до и после проведения мероприятия

Культура	Себестоимость до внесения удобрений, р./ц.	Затраты на удобрения р./ц.	Себестоимость после внесения удобрений, р./ц.	+/-
Пшеница	915	281	1195	280
Кукуруза на зерно	1043	58	1101	58
Ячмень	782	131	913	131
Вика	1044	0	1044	0
Прочие зернобобовые	997	165	1162	165
Бобы соевые	1774	107	1881	107
Подсолнечник	1627	92	1720	93
Прочие масличные культуры	2077	0	2077	0

По остальным культурам себестоимость центнера изменится незначительно или останется прежней.

Внесение удобрений положительно отразится на урожайности культур (таблица 4).

В абсолютном выражении урожайность увеличится:

- по пшенице - на 7,76 ц./га,
- кукурузе – на 9,43 ц./га,
- ячменю – на 20,24 ц./га,
- сое – на 5,5 ц./га,
- подсолнечнику – на 9,45 ц./га,
- прочим масличным культурам – на 2,35 ц./га.

Прирост валового сбора в результате изменения урожайности найдем по формуле [1]:

$$\Delta BC = \sum \Delta U_{pi} * S_i \quad (1)$$

где ΔU_{pi} – прирост урожайности i -ой культуры, ц./га;

S_i – площадь посевов i -ой культуры, га.

Результаты расчетов представлены в таблице 4.

Таблица 4 – Прирост валового сбора в результате изменения урожайности

Культура	Площадь, га	Урожайность 2024 г.	Урожайность после внесения удобрений, ц/га	Прирост валового сбора, ц.
Пшеница	20,5	51,7	62,0	211,5
Кукуруза на зерно	90,1	94,3	108,5	1279,42
Ячмень	183,3	16,9	37,1	3702,66
Вика озимая	108,9	7,3	7,3	0
Прочие зернобобовые	104,1	13,2	13,2	0
Соя (бобы соевые)	320,3	22,0	27,5	1761,65
Подсолнечник	273,8	21,0	30,5	2601,1
Прочие масличные культуры	57,5	9,4	11,7	132,25
ИТОГО	1158,5	х	х	9688,23

В результате изменения урожайности валовый сбор увеличится на 9688,23ц.

Расчет прироста объемов реализации представлен в таблице 5.

Таблица 5 – Прирост объемов реализации в результате изменения урожайности

Культура	Прирост валового сбора, ц.	Уровень товарности, %	Прирост объемов реализации, ц.
1	2	3	4
Пшеница	211,5	100	211,15
Кукуруза на зерно	1279,42	100	1279,42
Ячмень	3702,66	97	3591,58
Вика озимая	0	57	0
Прочие зернобобовые	0	53	0
Соя (бобы соевые)	1761,65	70	1233,155
Подсолнечник	2601,1	100	2601,1
Прочие масличные культуры	132,25	100	132,25
ИТОГО	9688,23	х	9048,65

В результате изменения урожайности объемы реализации станут больше на 9048,65 ц.

Расчет прироста валовой прибыли представлен в таблице 6.

Таблица 6 – Прирост валовой прибыли в результате изменения урожайности

Культура	Прирост объемов реализации, ц.	Цена реализации 2024 г., р. ц.	Себестоимость реализации с учетом внесения удобрений., р. ц.	Прирост прибыли, тыс.р.
Пшеница	211,15	1317	1184	28,08
Кукуруза на зерно	1279,42	1097	1098	-1,28
Ячмень	3591,58	1091	913	639,3
Вика озимая	0	9091	1044	0
Прочие зернобобовые	0	2719	1162	0
Соя (бобы соевые)	1233,155	4605	1881	3359,11
Подсолнечник	2601,1	3447	1720	4492,1
Прочие масличные культуры	132,25	3364	2077	170,21
ИТОГО	9048,65	х	х	8687,52

Прирост валовой прибыли составит 8687,52 тыс.р.

Изменение показателей рентабельности производства и реализации представлено в таблице 7.

Таблица 7 – Изменение показателей рентабельности при проведении мероприятия

Показатель	Период		Изменение, +/-
	2024 г.	после проведения мероприятия	
1	2	3	4
Выручка, тыс.р.	59185	79849	20664
Себестоимость, тыс.р.	35954	47930,48	11976,48
Валовая прибыль, тыс.р.	23231	31918,52	8687,52
Рентабельность продукции (по валовой прибыли), %	64,61	66,59	1,98
Рентабельность продаж, %	39,25	39,97	0,72

В результате проведения мероприятия выручка вырастет на 20664 тыс.р., валовая прибыль на 8687,52 тыс.р. Показатели рентабельности продукции и продаж вырастут на 1,98% и 0,72% соответственно.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Экономика предприятия : учебник для вузов / Е. Н. Ключкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова, Е. С. Дарда ; под редакцией Е. Н. Ключковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 370 с.
2. Ковалева, И.П. Актуальные направления анализа и определения факторов роста показателей рентабельности в российской практике / И.П. Ковалева, М.А. Неборак // Вектор экономики. – 2020. – № 10 (52). – С. 59.
3. Ковшарева, А. С. Прибыль и рентабельность предприятия: сущность, показатели и пути повышения / А. С. Ковшарева, А. С. Стрионова // Парадигмальные установки естественных и гуманитарных наук: междисциплинарный аспект : Материалы XVI Международной научно-практической конференции. - 2021. – С. 668-671.
4. Лейман, Н. К. Направления повышения прибыли и рентабельности предприятия / Н. К. Лейман // Студенческий. – 2021. – № 11-3(139). – С. 42-44.

5. Ляпина, Ю. Р. Анализ прибыли и рентабельности и пути их улучшения / Ю. Р. Ляпина // Мир и Россия в условиях новой реальности : материалы XXI Всероссийской очной студенческой научно-практической конференции. - 2024. – С. 138-143.

REFERENCES

1. *Ekonomika predpriyatiya : uchebnik dlya vuzov* / Ye. N. Klochkova, V. I. Kuznetsov, T. Ye. Platonova, Ye. S. Darda ; pod redaktsiyey Ye. N. Klochkovoy. — 3-ye izd., pererab. i dop. — Moskva : Izdatel'stvo Yurayt, 2025. — 370 p.
2. Kovaleva, I.P. Aktual'nyye napravleniya analiza i opredeleniya faktorov rosta pokazateley rentabel'nosti v rossiyskoy praktike / I.P. Kovaleva, M.A. Neborak // *Vektor ekonomiki*. - 2020. – №10 (52). – P. 59.
3. Kovshareva, A. S. Pribyl' i rentabel'nost' predpriyatiya: sushchnost', pokazateli i puti povysheniya / A. S. Kovshareva, A. S. Strionova // *Paradigmал'nyye ustanovki yestestvennykh i gumanitarnykh nauk: mezhdistsiplinarnyy aspekt : Materialy XVI Mezhdunarodnoy nauchno-prakticheskoy konferentsii*. - 2021. – P. 668-671.
4. Leyman, N. K. Napravleniya povysheniya pribyli i rentabel'nosti predpriyatiya / N. K. Leyman // *Studencheskiy*. – 2021. – № 11-3(139). – P. 42-44.
5. Lyapina, YU. R. Analiz pribyli i rentabel'nosti i puti ikh uluchsheniya / Yu. R. Lyapina // *Mir i Rossiya v usloviyakh novoy real'nosti : Materialy KHXI Vserossiyskoy ochnoy studencheskoy nauchno-prakticheskoy konferentsii*. - 2024. – P. 138-143.