

**ПРИМЕНЕНИЕ ФИНАНСОВО-АНАЛИТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ
В УПРАВЛЕНИИ ОБОРОТНЫМ КАПИТАЛОМ
ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ
КАК УСЛОВИЕ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
ИХ КОНКУРЕНТНОСПОСОБНОСТИ**

Коды JEL: G 30, G 33

Чаплыгина М. А., кандидат экономических наук, доцент, Юго-Западный государственный университет, г. Курск, Россия

E-mail: chaplyginam@mail.ru

SPIN код: 6258-3970

Семенова О. С., старший преподаватель, Курский институт кооперации - филиал Белгородского университета кооперации, экономики и права, г. Курск, Россия

E-mail: semerova09@mail.ru

SPIN код : 3166-9803

Зубкова Т. А., старший преподаватель, Курский институт кооперации - филиал Белгородского университета кооперации, экономики и права, г. Курск, Россия

E-mail: zubkovat999@yandex.ru

SPIN код : 3108-6562

Кузьмичева И. Г., студент, Юго-Западный государственный университет, г. Курск, Россия

E-mail: tdime-swsu@mail.ru

SPIN-код: отсутствует

Поступила в редакцию 25.10.2021. Принята к публикации 03.11.2021

Аннотация

Предмет. *Оборотный капитал субъектов хозяйствования. Применение экономико-математического инструментария при исследовании влияния эффективного использования оборотного капитала на финансовые результаты деятельности субъекта хозяйствования.*

Тема. *Финансово-аналитические подходы как инструмент управленческих решений проблемы улучшения финансовых результатов субъекта хозяйствования.*

Цель. *Исследование влияния эффективного использования элементов оборотного капитала на конечный результат деятельности хозяйствующего субъекта.*

Методология. *Вертикальный, горизонтальный, факторный, корреляционно-регрессионный анализ, сводки и группировки, метод цепных подстановок, моделирование.*

Результаты. *Представленные финансово-аналитические методы в управлении оборотными активами субъекта хозяйствования позволяют выявить факторы, влияющие на размер прибыли от продаж, находить резервы ускорения оборачиваемости оборотных активов, обеспечивающие рост конечных финансовых показателей.*

Область применения. *Финансовое управление оборотным капиталом хозяйствующих субъектов.*

Выводы. *Рассматриваемая проблематика, посвященная исследованию и анализу влияния эффективного использования оборотного капитала на финансовые результаты субъекта хозяйствования, дает возможность использовать практико-ориентированный подход в оценке конкурентоспособности, разработке предложений по улучшению использования оборотного капитала и резервов ускорения его оборачиваемости в условиях современного предпринимательства.*

Ключевые слова: *факторный анализ, оборотный капитал, экономические методы управления, корреляционно-регрессионный анализ.*

**APPLICATION OF FINANCIAL AND ANALYTICAL METHODS
IN MANAGING WORKING CAPITAL OF ECONOMIC ENTITIES
AS A CONDITION FOR ENSURING
THEIR COMPETITIVENESS**

JEL Codes: G 30, G 33

*Chaplygina M. A., candidate of Economic Sciences, Associate Professor, South-West State University
Kursk, Russia*

E-mail: chaplyginam@mail.ru)

SPIN code: 6258-3970

*Semerova O. S., senior Lecturer, Kursk Institute of Cooperation, branch of the Belgorod University of
Cooperation, Economics and Law, Kursk, Russia*

E-mail: semerova09@mail.ru

SPIN code: 6249-3139

*Zubkova T. A., senior Lecturer, Kursk Institute of Cooperation, branch of the Belgorod University of
Cooperation, Economics and Law, Kursk, Russia*

E-mail: zubkovat999@yandex.ru

SPIN code: 3108-6562

Kuzmicheva I. G., student, Southwest State University, Kursk, Russia

E-mail: tdime-swsu@mail.ru

SPIN code: none

Abstract

Subject. Working capital of economic entities. Application of economic and mathematical tools in the study of the impact of the effective use of working capital on the financial results of the business entity.

Topic. Financial and analytical approaches as a tool for managerial solutions to the problem of improving the financial results of a business entity.

Purpose. Assessment and analysis of the impact of the efficiency of using all elements of working capital on the final result of the economic activity of an economic entity

Methodology. Vertical, horizontal, factor, correlation-regression analysis, summaries and groupings, chain substitution method, modeling, analogies, synthesis, comparison, generalization.

Results. The presented financial and analytical methods in managing the current assets of the business entity allow us to identify factors affecting the amount of profit from sales, to find reserves for accelerating the turnover of current assets, which ensure the growth of final financial indicators.

Application area. Financial management of working capital of business entities.

Conclusions. The issues under consideration, devoted to the study and analysis of the impact of the effective use of working capital on the financial results of the business entity, make it possible to use a practical and oriented approach in assessing competitiveness, developing proposals to improve the use of working capital and reserves to accelerate its turnover in modern entrepreneurship.

Key words. factor analysis, working capital, financial results, economic management methods, correlation and regression analysis.

DOI: 10.22394/1997-4469-2021-55-4-169-179

Введение

Неотъемлемым атрибутом предпринимательской деятельности является оборотный капитал, который составляет определенную часть всего имущества предприятия, от структуры и степени использования которого зависит по-

лучение прибыльного или убыточного финансового состояния.

На сегодняшний день отдельное внимание в научных исследованиях принадлежит рассмотрению целостной оценки эффективности использования оборотного капитала и величи-

ны чистого оборотного капитала используемого в финансировании деятельности.

Качественная работа субъектов хозяйствования, высокая результативность, самоокупаемость, самофинансирование на прямую зависит от ритмичности и эффективности использования всех составляющих элементов оборотного капитала.

Поэтому применение финансово — аналитических методов весьма актуально и дает возможность проводить факторный анализ эффективности использования оборотного капитала, определять по какому направлению экстенсивному или интенсивному пути используется оборотный капитал, как его структура, стоимость и оборачиваемость влияют на финансовый результат субъекта хозяйствования, выполнения инвестиционной политики, финансирования своей деятельности и перспектив развития.

Методы исследования

Теоретическим и практическим аспектам анализа и оценки эффективности использования оборотного капитала предприятий уделяется внимание со стороны разных ученых экономистов, таких как: Дж. К. Ван Хорн, Д. А. Ендовицкий, И. В. Пещанская, Е. С. Стоянова, Г. В. Савицкая, Н. Н. Селезнева, И. А. Бланк, В. В. Ковалев, А. Д. Шеремет, Н. А. Вахрушин и др.

В ходе исследования применялись следующие финансово-аналитические методы: расчет абсолютных и относительных величин, вертикальный, горизонтальный, факторный, корреляционно-регрессионный анализ, сводки и группировки, метод цепных подстановок, коэффициентный и расчетный, моделирование и аналогии.

Результаты исследования и их обсуждение

На качество управления оборотным капиталом и источников их финансирования, влияет эффективность управления текущей деятельностью хозяйствующего субъекта. Стратегические и тактические решения, связанные с использованием различного инструментария управления оборотным капиталом, позволяют адекватно реагировать на факторы внешней и внутренней среды деятельности предприятия, обеспечивая устойчивое развитие предприятия и нивелирование влияния дестабилизирующих факторов, что требует разработанной теоретической и методологической базы.

В ходе исследовательской деятельности отмеченной проблемы объектом оценки и анализа послужило региональное промышленное

предприятие, являющееся ведущим производством резинотехнической продукции на российском рынке — ОАО «Курскрезинотехника» (ОАО КРТ).

ООО «Рабэкс групп» является управляющей организацией исследуемого объекта. Производится на предприятии резиновые изделия (код ОКВЭД - 22.19), в частности: конвейерные ленты, армированные ленты, рукава плоские, приводные ремни, формовые и неформовые изделия. Вся произведенная продукция реализуется как на территории России, так и за рубежом. Анализ структуры продаж позволил отметить, что в России резинотехнических изделий реализовывается на 84 % в 2020 году и на 80 % в 2020 году. В результате на экспорт уходит до 16 % произведенной продукции.

Завод имеет статус крупнейшего налогоплательщика, участвует в реализации социальных и благотворительных программ региона.

Для того, чтобы представить практико-ориентированный подход финансово-аналитических методов в управлении оборотным капиталом необходимо:

- провести оценку структуры баланса предприятия выявить долю оборотного капитала, которым располагает субъект;
- проанализировать эффективность использования оборотного капитала, оценить влияние экстенсивных и интенсивных факторов на результаты работы субъекта;
- применить метод корреляционно-регрессионного анализа, для определения зависимости получения прибыли от продаж от эффективности использования оборотного капитала.

Для определения состава и структуры оборотного капитала ОАО «КРТ» необходимо применять метод чтения бухгалтерского баланса, в процессе которого выполняется горизонтальный и вертикальный анализ, позволяющий увидеть наметившуюся тенденцию изменения капитала в целом и возникающие нетипичные ситуации, результат которого представлена ниже в формате рис. 1.

Из представленных данных видно, что в исследуемом акционерном обществе произошло постепенное сокращение удельного веса оборотного капитала с 63,66 % в 2017 году до 49,17 % в 2020 году. На протяжении трех лет за исключением отчетного года, оборотный капитал в своей доле был выше, чем основной капитал. А в отчетном 2020 году доля оборотного капитала, составившая 49,17 % практически равна доле овсяного капитала 50,83 %, Разница по удельному весу имеет небольшое отклонение в размере 1,6 % в сторону основного капитала.

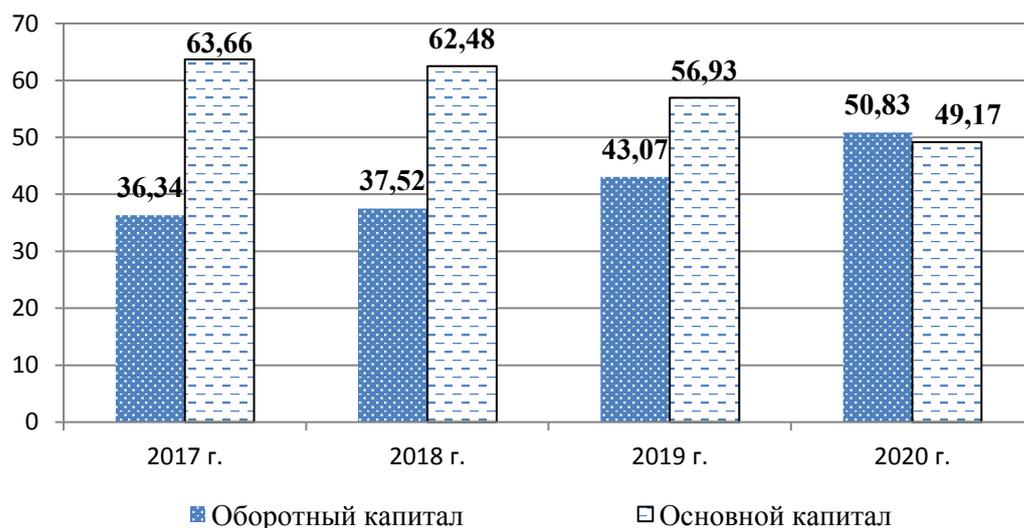


Рис. 1. Структура капитала ОАО «КРТ» за 2018—2020 г., %

Структура оборотного капитала ОАО «КРТ» представлена на рис. 2.

На протяжении всех отчетных дат анализируемого периода отмечается значительная доля дебиторской задолженности, которая имеет не только большое значение, но значительный рост с 58,45 % до 65,19 %. На втором месте в структуре оборотного капитала расположились запасы, представленные на произ-

водственном предприятии сырьем, материалами, готовой продукцией, незавершенным производством. Наивысшее значение удельного веса запасов наблюдается в 2019 году с размером 37,46 %, но произошедшее сокращение на 3,56 % привело в 2020 году к размеру 33,8 %, сокращение запасов в своем разрезе могут повлиять на сокращение производственного потенциала ОАО «КРТ».

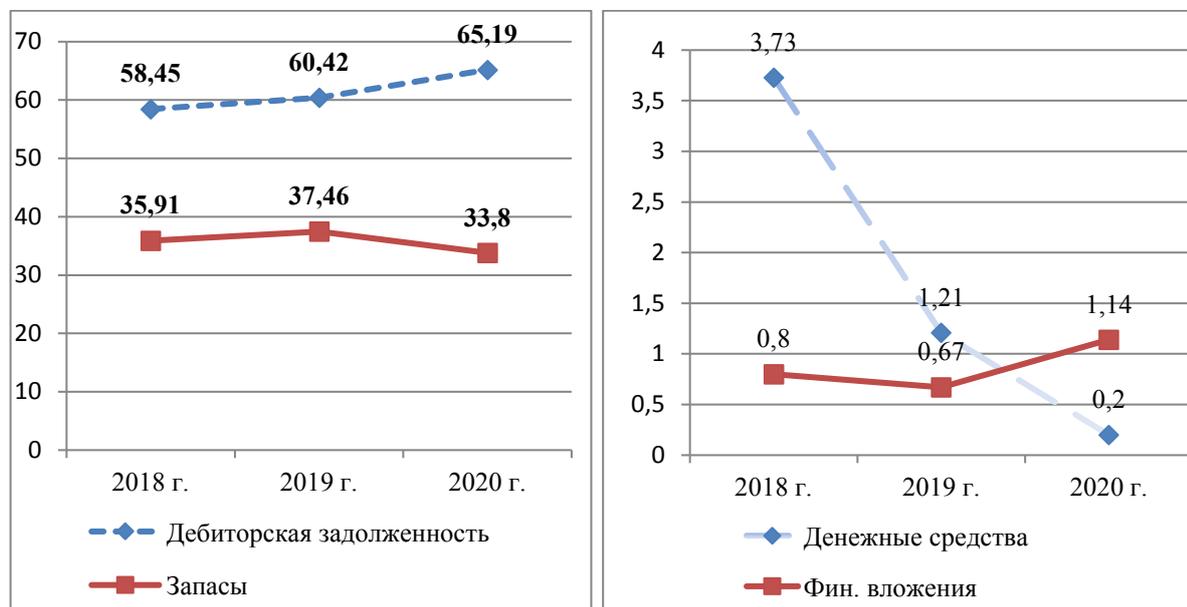


Рис. 2. Структура оборотного капитала ОАО «КРТ» за 2018—2020 г., %

Незначительная доля приходится на денежные средства и финансовые вложения. Удельный вес денежных средств в структуре оборотного капитала прилично сокращается с 3,73 % до 0,2 %, а доля финансовых вложений имеет рост с 0,8 % до 1,14 %.

Используя одну из форм бухгалтерской отчетности, а именно Приложение к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, была проанализирована структура самой дебиторской задолженности. Удельный вес дебиторской задолженности, ожидаемой свыше

12 месяцев, имеет небольшую структуру в общей сумме дебиторской задолженности. А именно 0,68 % в 2018 году сокращающаяся до 0,23 % в 2019 году и с последующим сокращением на 0,45 % составившая в 2020 году 0,18 %.

Удельный вес дебиторской задолженности, ожидаемой в течение 12 месяцев, занимает наибольшую часть всей дебиторской задолженности. 99,32 % в 2018 году, 93,77 % в 2019 году и 99,81 % в 2020 году.

Следовательно, анализ оборотного капитала в своей структуре дает возможность отметить следующее: на быстрореализуемые активы приходится наибольшая доля, к ним относятся дебиторская задолженность со сроком погашения в течение 12 месяцев, составляющая на край-

нюю отчетную дату 65,19 %. Затем второе место занимают средние реализуемые активы — это запасы, на их долю в 2020 году приходится 33,8 %, а затем идут высоко ликвидные активы: денежные средства и финансовые вложения на их долю приходится 0,20 % и 1,14 % соответственно.

Необходимо отметить, что низкая доля высоко ликвидных активов однозначно отражается на платежеспособности Общества (рисунок 3), поэтому коэффициенты абсолютной и быстрой ликвидности не достигают нормативного значения (0,3 и 0,8), а текущая ликвидность имеющая значение 1,75 при норме 2,0 выполняется за счет запасов и дебиторской задолженности.

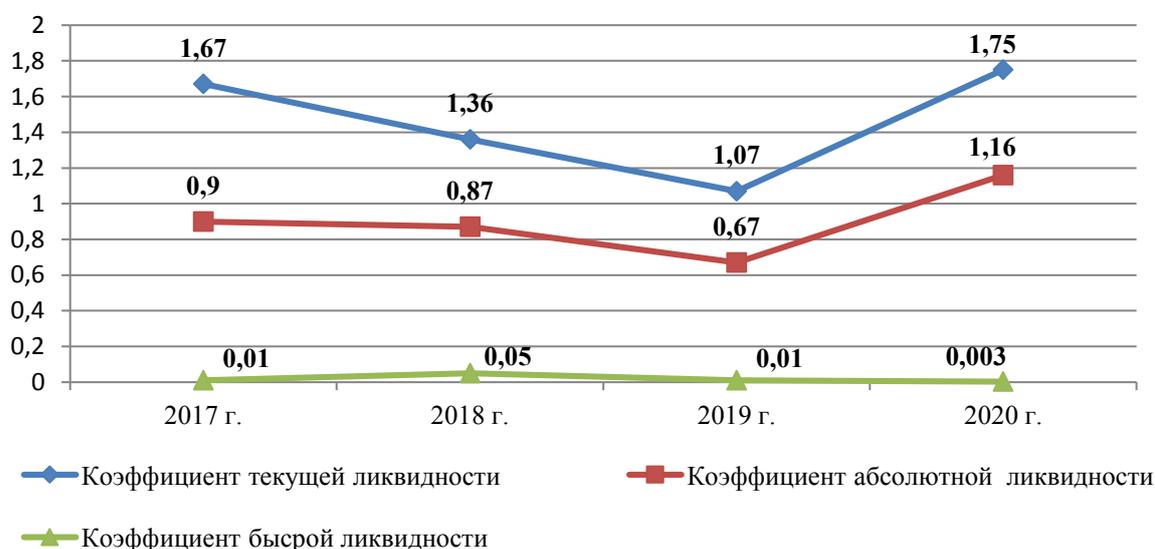


Рис. 3. Динамика показателей платежеспособности ОАО «КРТ» за 2018—2020 г.

В системе управления активами основной задачей является получение высоких показателей прибыли, которое достигается при оптимальном использовании всех видов активов, в том числе и оборотных. Поэтому второй составляющей финансово-аналитических методов анализа является оценка интенсивно-

сти и эффективности использования оборотного капитала.

В первую очередь были рассчитаны коэффициенты эффективности использования оборотных активов, расчет которых представлен в табл. 1.

Таблица 1
Оценка оборачиваемости оборотного капитала ОАО «КРТ» за 2018—2020 гг.

Расчетные данные	2018 г.	2019 г.	2020 г.	Изменение (+, -)	
				2019 г от 2018 г	2020 г от 2019 г
1	2	3	4	5	6
1. Общая сумма оборотных средств, тыс. руб., в том числе	1518197	1766970	1694442	248773	-72528
запасы	557507	604046	617960	46539	13914
дебиторская задолженность	898896	1001003	1062445	102107	61442
финансовые вложения	16871	12299	11938	-4572	-361
денежные средства	36063	40524	12315	4461	-28209

Окончание табл. 1

1	2	3	4	5	6
2. Денежный объем деятельности выполняемых работ и услуг	5 097 055	5 364 223	5 911 536	267 168	547 313
3. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, обороты					
оборотных средств	3,36	3,04	3,49	-0,32	0,45
запасов	9,14	8,88	9,57	-0,26	0,69
дебиторской задолженности	5,67	5,36	5,56	-0,31	0,21
денежных средств	302,12	436,15	495,19	134,03	59,04
финансовые вложения	141,34	132,37	480,03	-8,97	347,66
4. Оборачиваемость в днях:				0	0
оборотных средств	108,72	120,23	104,62	11,51	-15,61
запасов	39,92	41,10	38,16	1,18	-2,95
дебиторской задолженности	64,37	68,11	65,60	3,74	-2,51
денежных средств	1,21	0,84	0,74	-0,37	-0,10
финансовые вложения	2,58	2,76	0,76	0,17	-2,00

Представленный расчет в табл. 1, позволяет отметить следующее, в 2019 году в целом по организации происходило замедление оборотных средств, на это повлияло сокращение оборотов движения дебиторской задолженности на 3,74 дня, запасов на 1,18 дня и финансовых вложений на 0,17 дня. В отношении самых высоколиквидных средств, а именно денежных, наблюдается ускорение оборачиваемости на 0,37 дня. Такие темпы оборачиваемости дают основание отметить замедление скорости оборачиваемости оборотного капитала в целом за предыдущий к отчетному году, на которое повлияло замедление оборачиваемости медленно реализуемых активов и быстро реализуемых активов. Такое замедление влечет за собой сокращение производственного цикла, отвлечение оборотных средств (дебиторская задолженность) из оборота, увеличивая тем самым срок отсрочки платежей покупателями, т. е. наметился рост продолжительности коммерческого кредита на 12 дней (со 108 дней до 120 дней).

В 2020 году в целом по предприятию произошло ускорение оборотных средств на 0,45 оборота или на 15 дней. Оборачиваемость дебиторской задолженности, составляющая в 2019 году 68 дней сократилась до 65 дней в 2020 году. Оборачиваемость денежных средств ускорилась на 0,1 дня, составив в 2020 году 0,7 дня. Оборачиваемость финансовых вложений сократилась с 2,8 дня до 0,8 дня.

Сложившаяся ситуация свидетельствует о росте производственного цикла, что подтверждается ростом объема продаж на 204 %, сокращении стоимости оборотного капитала на 4,2 % и сокращении кредитования покупателей на 16 дней.

Но, не смотря на ускорение, оборачиваемость капитала однозначно остается высокой

104 дня, это практически больше квартала. Руководству ОАО «КОТ» необходимо усилить контрольные действия по возврату дебиторской задолженности в первую очередь, даже той, которая имеет срок погашения до 12 месяцев, и не допускать завышение запасов на складе сырья и материалов.

Для объективного управления оборотными активами и обоснованного принятия управленческих решений при планировании текущей деятельности важно оценивать влияние экстенсивных и интенсивных факторов на изменение выручки от реализации, прибыльности, рентабельности.

Для этого используем модель, которая оценивает влияние состояния и уровня использования оборотного капитала на прирост выручки от продаж:

$$V = \text{ОБС} \cdot K_o, \quad (1)$$

где ОБС — средняя стоимость оборотного капитала;

K_o — коэффициент оборачиваемости оборотного капитала

Используя данные бухгалтерского баланса, был выполнен факторный анализ, результаты которого представлены в следующей аналитической табл. 2.

Представленные данные дают основание отметить, что в 2019 году отрицательно на получение выручки от реализации повлияли интенсивные факторы, а именно замедление оборачиваемости оборотного капитала сократило выручку на 5 654 302,4 тыс. руб., а рост стоимости оборотного капитала — экстенсивный фактор увеличил выручку от продажи на 832 598,4 тыс. руб. Следовательно, оборотный капитал использовался в 2019 году экстенсивным путем, т. е. не эффективно.

Таблица 2

Оценка влияния факторов на выручку от реализации ОАО «КРТ» за период с 2018 г. по 2020 г.

Расчетные данные	2018 год	2019 год	2020 год	Абсолютное отклонение (+, -)	
				2019 от 2018	2020 от 2019
1. Общая сумма оборотных активов в среднем	1 518 197	1 766 970	1 694 442	248 773	-72 528
2. Денежный объем деятельности выполняемых работ и услуг	5 097 055	5 364 223	5 911 536	267 168	547 313
4. Скорость обращения оборотных активов обороты	3,36	3,04	3,49	-0,32	0,45
5. Влияние экстенсивного фактора	x	248 773 · 3,360 = 832 598,4 тыс. руб.	(-72 528) · 3,040 = -220 485,12 тыс. руб.	x	x
6. Влияние интенсивного фактора	x	1 766 970 · (-0,320) = -565 430,4 тыс. руб.	1 694 442 · 0,45 = 762 498,9 тыс. руб.	x	x
7. Совокупное влияние факторов	x	832 598,4 - 565 430,4 = 267 168 тыс. руб.	762 498,9 - (-220 485,12) = 547 313 тыс. руб.	x	x

В 2020 году положительно на получение выручки от реализации повлияли экстенсивные факторы, а именно ускорение оборачиваемости оборотного капитала увеличило выручку на 762 498,9 тыс. руб., а рост стоимости оборотного капитала — экстенсивный фактор сократил выручку от продажи на 220 485,12 тыс. руб. Следовательно, оборотный капитал использовался в 2020 году интенсивным путем, не за счет наращивания стоимости капитала, а за счет его эффективного использования.

Далее в таблице 3 представим данные для расчета и сам расчет факторного анализа, дающий основание увидеть какие факторы в управ-

лении оборотным капиталом влияют на прибыльность и рентабельность субъекта.

Для этого используем модель взаимосвязи суммы прибыли от продаж, показателей стоимости: и использования оборотного капитала:

$$\Pi = \overline{OK} \cdot K_{об.} \cdot r_{п}, \quad (2)$$

где Π — сумма прибыли от продаж, тыс. руб.;

\overline{OK} — общая стоимость оборотного капитала по средней стоимости, тыс. руб.;

$K_{об.}$ — скорость обращения оборотного капитала, обороты;

$r_{п}$ — рентабельность продаж.

Таблица 3

Оценка влияния управления оборотным капиталом на прибыль от продаж в ОАО «КРТ» за 2018—2020 годы

Расчетные данные	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	Абсолютное отклонение (+, -)		
					2018 г. от 2017 г.	2019 г. от 2018 г.	2020 г. от 2019 г.
1	2	3	4	5	6	7	8
Общая сумма обор. капитала по средней стоимости тыс. руб.	1 437 778	1 598 616	1 766 968	1 621 916	160 838	168 352	-145 052
Денежный объем деятельности выполняемых работ и услуг, тыс. руб.	4 608 077	5 097 055	5 364 223	5 911 536	488 978	267 168	547 313
Скорость обращения обор. ср-в., обороты	3,02	3,19	3,04	3,64	0,17	-0,15	0,6
Прибыль от продаж, тыс. руб.	447 724	447 724	409 561	633 435	82 557	-120 720	223 874
Уровень рентабельности продаж, %	4,83	6,36	4,95	10,27	1,53	-1,41	5,32
Изменение прибыли от продаж (в тыс. руб.) за счет изменения:							
среднегодовых остатков оборотного капитала	x	x	x	x	2346 079	3 415 592,7	-334 082 941,
коэффициента оборачиваемости оборотного капитала	x	x	x	x	1 312 623,5	-1 685 687,4	274 817 090,5
рентабельности продаж	x	x	x	x	7 802 365,1	-7 573 931,6	31 408 078,9

Расчетные данные позволяют отметить следующее: увеличение прибыли от продаж на 3415592,72 тыс. руб. в 2019 году по сравнению с 2018 годом произошло за счет роста среднегодовой стоимости оборотного капитала на 168352 тыс. руб. Но, уменьшило прибыль от продаж на 1685687,47 тыс. руб. замедление скорости обращения оборачиваемости оборотного капитала на 0,15 оборотов. И еще один отрицательный фактор сокращения, это уменьшение рентабельности продаж на 1,41 %, который сократил прибыль от продаж на 7573931,64 тыс. руб. В сумме отмеченные три фактора сократили прибыль от продаж на 5844026,39 тыс. руб.

В 2020 году по сравнению с 2019 годом в ОАО «КРТ» сокращение среднегодовой стоимости оборотного капитала на 145052 тыс. руб. привело к снижению прибыли от продаж на 334082941,6 тыс. руб. Ускорение скорости обращения оборачиваемости оборотного капитала на 0,6 оборота увеличило прибыль

от продаж на 274817090,52 тыс. руб. Фактор роста рентабельности продаж на 5,32 % привело к увеличению прибыли от продаж на 31408078,96 тыс. руб. В совокупности три фактора вместе сократили прибыль от продаж на 27857772,12 тыс. руб.

В качестве совершенствования финансово-аналитических методов анализа ниже на рисунке 3 представим результаты использования корреляционно-регрессионного анализа инструмента «Регрессия» пакета «Анализ данных» программы Microsoft Excel, который позволяет уйти от рутинных расчетов в ручную при факторном анализе.

Применяя шкалу Чеддока, приближая полученные расчеты, отметим, что коэффициент корреляции равен 0,968272481, дающий основание заметить наметившуюся прямую зависимость суммы прибыли от продаж в ОАО «КРТ» от изменения скорости продолжительности оборачиваемости оборотного капитала.

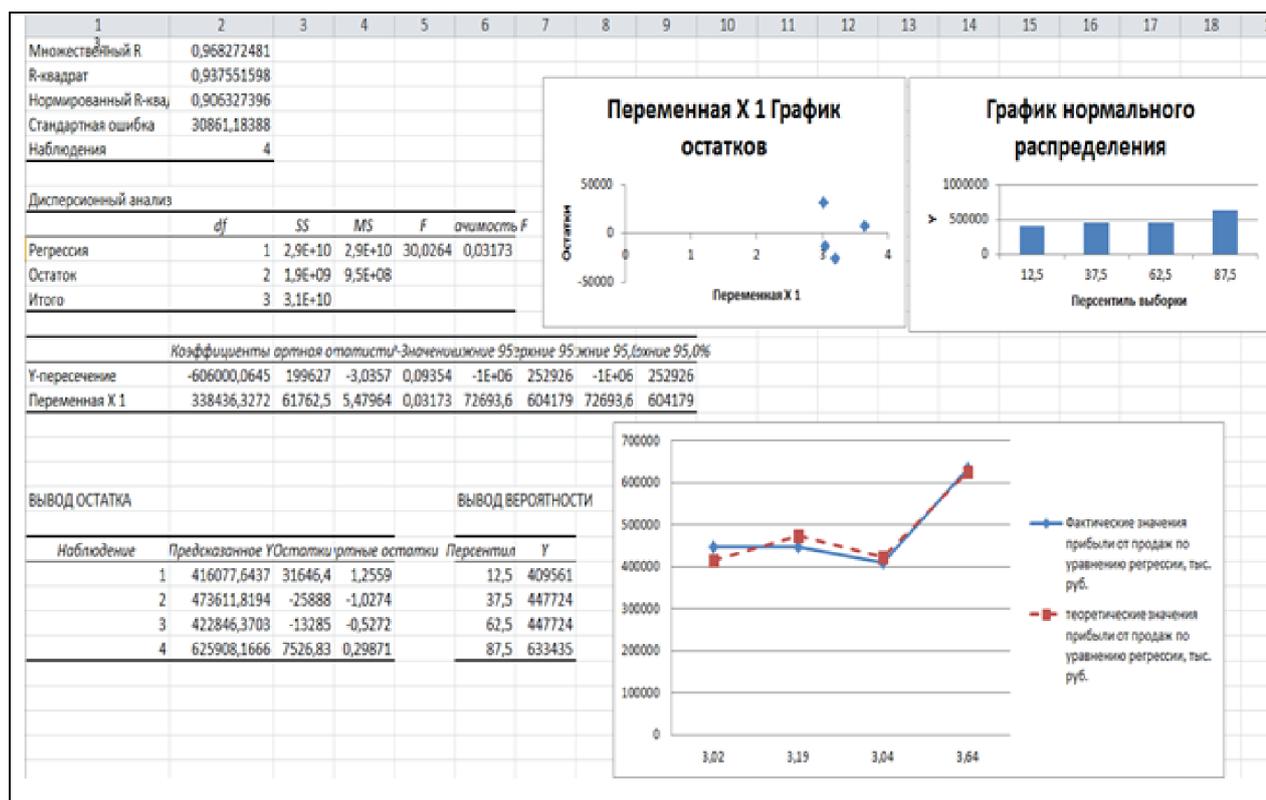


Рис. 4. Результат корреляционно-регрессионного анализа, выполненный в программе Microsoft Excel

Полученный результат коэффициента детерминации R-квадрат 0,93755196, означает, что на 93,76 % показатель прибыль от продаж обусловлен изменениями коэффициента оборачиваемости оборотного капитала, а оставшиеся 6,24 % (100 % - 93,76 %) изменения зависят от других неучтенных факторов.

Имеющийся в корреляционно-регрессионном анализе коэффициент Y-пересечение показывает, каким будет Y, если все переменные в рассматриваемой модели будут равны 0. То есть на значение анализируемого параметра влияют и другие факторы, не описанные в модели.

В результате расчетов, выяснилось, что при ускорении оборотного капитала на один оборот сумма прибыли от продаж в ОАО «Курскрезинотехника» увеличивается на 338 436,3272 руб. (рисунок 3).

Следовательно, рост эффективности использования оборотного капитала для производственного предприятия резинотехнических изделий ОАО «КРТ» является прямым и внутренним фактором, дающий без дополнительных затрат достичь рост выручки от реализации, прибыли от продаж и в конечном итоге иметь финансовую независимость и устойчивость.

Наметившееся нестабильное получение прибыли от продаж, а именно в 2019 году сокращение, в 2020 году рост, и факторный анализ использования оборотного капитала, подтверждающий неэффективное его использование в 2019 году, дают основание руководству, при управлении оборотным капиталом, необходимость разработки и претворения в жизнь мероприятий, по рациональному, оптимальному, эффективному использованию всех составляющих оборотного капитала, отмеченных на рис. 4.



Рис. 4. Мероприятия, направленные на эффективность использования оборотного капитала ОАО «КРТ»

Отмеченные мероприятия можно рекомендовать руководству для интенсивного использования имеющегося оборотного капитала, а именно за счет собственных сил и ресурсов, достичь высвобождение вложенных денежных средств в сырье, материалы, запасы, дебиторскую задолженность, тем самым увели-

чить оборачиваемость оборотного капитала, что в свою очередь повлияет на рост выручки от реализации готовой продукции и прибыли от продаж.

Для достижения прибыльности на перспективу в 2022 году на предприятии необходима миссия развития и стратегические цели.

Миссия должна быть направлена на нишевую продукцию (не рекламируемую **продукцию** и предлагаемую в ограниченном количестве) объединение исключительных компетенций сервиса, инжиниринга и производства для предложения лучшего пакетного решения в области транспортировки и переработки в России.

Для массовых продуктов держать лидирующее место № 1 в России по резинотехническим изделиям и сопутствующим продуктам с широким ассортиментом, доступным и качественным продуктам.

Стратегические цели до 2022 года моно направить в следующем направлении.

Для нишевых продуктов — стать крупнейшей сервисно-инжиниринговой компанией в ключевых отраслях в сфере обслуживания узлов и агрегатов по транспортировке и переработке пород (№ 1 по выручке), использовать наработанные компетенции для роста экспортных продаж и производства РТИ и товаров заменителей (композит, полиуретан, прочие полимеры) высокого класса для решений по перемещению амортизации и защите от износа.

Для массовых продуктов держать лидерство в России по производству резинотехнических изделий по уровню издержек, и с лучшим предложением по параметру «цена — качество» выходить в российскую дистрибьютерскую сеть по РТИ с сопутствующим продуктом.

Выводы и предложения

Следовательно, повышение эффективности использования оборотного капитала в анализируемом обществе является основным фактором, позволяющим без дополнительных затрат увеличить сумму прибыли от продаж и тем самым улучшить его финансовое состояние.

Рассмотренный в статье практико-ориентированный подход, выполненный через экономико-математические методы исследования позволяющий формировать механизм управления оборотным капиталом производственного предприятия позволит системно и комплексно решать проблемы, связанные с эффективным использованием оборотного капитала влияющим на обеспечение финансового благополучия субъекта хозяйствования в условиях конкурентоспособности, рационализировать сам процесс управления финансовыми активами и платежеспособностью современных субъектов рыночного взаимодействия.

Информация о конфликте интересов

Мы, авторы данной статьи, со всей ответственностью заявляем о частичном и полном отсутствии фактического или потенциального конфликта интересов с какой бы то ни было третьей стороной, который может возникнуть вследствие публикации данной статьи.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Виноградова Н. И.* Значение бухгалтерской отчетности в современных условиях рыночного взаимодействия / Н. И. Виноградова, О. С. Семенова. — Текст: электронный // Курский институт кооперации (филиал) БУКЭП. Курск, 2020. — Т. 1 — URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42418836_45985391.pdf (дата обращения 21.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

2. *Виноградова Н. И.* Инновационная составляющая роста конкурентоспособности организаций потребительской кооперации / Н. И. Виноградова, Г. А. Польская, М. А. Чаплыгина. — Текст: электронный // Вестник Белгородского университета кооперации, экономики и права. — 2014. — № 1 (49). — С. 336—340. — URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_21342090_28611886.pdf (дата обращения 18.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

3. *Виноградова Н. И.*, Оптимизация финансовой устойчивости современного субъекта бизнеса в условиях сложившейся экономической конъюнктуры / Н. И. Виноградова, Г. А. Польская, М. А. Чаплыгина, В. В. Пасечко. — Текст: электронный // Регион: системы, экономика, управление. — 2021. — № 2 (53). — С. 99—109. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42753860> (дата обращения 27.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

4. *Польская Г. А.* Социально-ориентированный аспект в управлении торговым предприятием / Г. А. Польская, О. В. Еременко. — Текст: электронный // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. — 2015. — № 5. — С. 43—44. — URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_23835661_66781136.pdf (дата обращения 01.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

5. *Чаплыгина М. А.* Бухгалтерско-финансовая отчетность как источник информации в анализе рентабельности деятельности производственного предприятия: теоретические и практико-ориентированные методы / М. А. Чаплыгина, Л. А. Пасечко, С. С. Чернова, И. Г. Кузьмичева. — Текст: электронный // Экономика, управление и финансы в XXI веке: факты, тенденции, прогнозы : материалы международной научно-практической конференции. — 2020. — С. 104—117. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43169331> (дата обращения 13.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

6. *Чаплыгина М. А.* Учетно-финансовые механизмы по управлению и контролю активов

в управленческой деятельности предприятий / М. А. Чаплыгина, И. Н. Доренская, Д. И. Распопин, И. Г. Кузьмичева. — Текст: электронный // Регион: системы, экономика, управление. — 2020. — № 1 (48). — С. 120—129. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42753860> (дата обращения 13.04.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

7. Чаплыгина М. А. Практико-ориентированный подход к выявлению факторов, влияющих на эффективную деятельность субъекта хозяйствования / М. А. Чаплыгина, В. В. Пасечко, Л. М. Фомичева // Вестник БИСТ (Башкирского института социальных технологий). — 2020. — № 2 (47). — С. 89—99. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43050441> (дата обращения 13.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

8. Chaplygina M. Financial and management tools to identify realistic factors affecting production output / M. Chaplygina, L. Fomicheva // IOP CONFERENCE SERIES: MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. International science and technology conference «FarEastCon-2020». — 2020. — С. 062027. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43287149> (дата обращения 13.09.2021). — Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.

LIST OF LITERATURE

1. Vinogradova N. I. The value of financial statements in modern conditions of market interaction / N. I. Vinogradova, O. S. Semerova. — Text: electronic // Kursk Institute of Cooperation (branch) BUKER. — Kursk, 2020. — Volume 1. — URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_42418836_45985391.pdf (date of access 02.09.2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

2. Vinogradova N. I. Innovative component of the growth of competitiveness of consumer cooperation organizations / N. I. Vinogradova, G. A. Polskaya, M. A. Chaplygina. — Text: electronic // Bulletin of the Belgorod University of Cooperation, Economics and Law. — 2014. — No. 1 (49). — P. 336—340. — URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_21342090_28611886.pdf (date of treatment 02,09,2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

3. Vinogradova N. I., Optimization of financial stability of a modern business entity in the current economic environment / N. I. Vinogradova, G. A. Polskaya, M. A. Chaplygina, V. V. Pasechko. — Text: electronic // Region : systems,

economics, management. — 2021. — № 2 (53). — S. 99—109. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42753860> (date of treatment 27.09.2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

4. Polish G. A. Socially-oriented aspect in the management of a trading enterprise / G. A. Polskaya, O. V. Eremenko. — Text: electronic // Bulletin of the Kursk State Agricultural Academy. — 2015. — No. 5. — P. 43—44. — URL: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_23835661_66781136.pdf (access date 01.09.2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

5. Chaplygina M. A. Accounting and financial reporting as a source of information in the analysis of the profitability of a production enterprise: theoretical and practice-oriented methods / M. A. Chaplygina, L. A. Pasechko, S. S. Chernova, I. G. Kuzmicheva. — Text: electronic // Economy, management and finance in the XXI century: facts, trends, forecasts : materials of the international scientific and practical conference. — 2020. — S. 104—117. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43169331> (date of treatment 04,09,2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

6. Chaplygina M. A., Accounting and financial mechanisms for the management and control of assets in the management activities of enterprises / M. A. Chaplygina, I. N. Dorenskaya, D. I. Raspopin, I. G. Kuzmicheva. — Text: electronic // Region: systems, economics, management. — 2020. — No. 1 (48). — S. 120—129. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42753860> (date of treatment 04.09.2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

7. Chaplygina M. A. Practice-oriented approach to identifying factors affecting the effective activity of a business entity / M. A. Chaplygina, V. V. Pasechko, L. M. Fomicheva // Bulletin of BIST (Bashkir Institute of Social Technologies). — 2020. — No. 2 (47). — S. 89—99. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43050441> (date of treatment 04.09.2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.

8. Chaplygina M. Financial and management tools to identify realistic factors affecting production output / M. Chaplygina, L. Fomicheva // IOP CONFERENCE SERIES : MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING. International science and technology conference «FarEastCon-2020». — 2020. — S. 062027. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43287149> (date of access 13.09.2021). — Access mode: Scientific electronic library eLIBRARY.