

# АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПАО «МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕСИСТЕМЫ» (ПАО «МТС») 2015–2017 гг.



**ГУЗЕЛЬБАЕВА**  
Гульшат  
Талгатовна

- ◆ кандидат экономических наук, доцент кафедры управления корпоративными финансами Института управления, экономики и финансов Казанского (Приволжского) федерального университета



**БИКЧАНТАЕВА**  
Дания  
Камаловна

- ◆ кандидат экономических наук, доцент кафедры управления корпоративными финансами Института управления, экономики и финансов Казанского (Приволжского) федерального университета

Целью хозяйственной деятельности Публичного акционерного общества «Мобильные ТелеСистемы» (ПАО «МТС») является извлечение прибыли путем планирования, маркетинга, создания и эксплуатации сетей связи и сооружений связи, предоставление доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и оказание услуг связи на территориях, указанных в лицензиях, выдаваемых Обществу уполномоченным органом государственной власти [4]. Для достижения этой цели предмет деятельности ПАО «МТС» включает деятельность в области электросвязи.

Основным содержанием анализа внутрибалансовых связей ПАО «МТС» является комплексное системное изучение финансового состояния компании и факторов его формирования с целью оценки степени финансовых рисков и прогнозирования уровня доходности капитала. Финансовое состояние компании характеризуется системой показателей, отражающих состояние капитала в процессе его кругооборота и способность субъекта хозяйствования финансировать свою деятельность. Источником исходных данных для проведения анализа финансового состояния ПАО «МТС» является бухгалтерская отчетность компании за 2015–2017 гг. Таким образом, мы

располагаем данными бухгалтерского баланса на 4 отчетные даты: 31.12.2014, 31.12.2015, 31.12.2016 и 31.12.2017, а также данными отчета о финансовых результатах за 2015 г., 2016 г. и 2017 г. В табл. 1 представлены результаты анализа внутрибалансовых связей. Анализ представленных данных позволил сделать следующие выводы.

1. Темп роста внеоборотных активов должен быть меньше темпа роста оборотных активов. В этом случае не будет снижаться уровень мобильности активов. В 2015 г. данное условие соблюдалось ( $101,37\% < 143,39\%$ ); в 2016 г. — не соблюдалось ( $107,99\% > 36,2\%$ ); в 2017 г. — снова соблюдалось ( $107,8\% < 230,38\%$ ). Таким образом, по данному критерию существенных изменений не произошло.

2. Сумма собственного капитала должна быть больше, чем вложения во внеоборотные активы. В этом случае у компании будут в наличии собственные оборотные средства, что способно существенно улучшить финансовое состояние. На протяжении анализируемого периода данное условие не соблюдалось. На 31.12.2014: 80 914 < 401 401 млн руб.; на 31.12.2015: 35 494 < 406 911 млн; на 31.12.2016: 35 026 < 439 413 млн; на 31.12.2017: 112 120 < 473 701 млн руб. Таким образом, по данному

критерию существенных изменений не произошло.

3. Сумма собственного оборотного капитала должна быть больше оборотных активов. Соблюдение этого требования означает возможность финансирования хозяйственной деятельности компании без привлечения заемного капитала. На протяжении анализируемого периода данное условие не соблюдалось. На 31.12.2014:  $-164\ 185 < 90\ 588$  млн руб.; на 31.12.2015:  $-211\ 685 < 129\ 898$  млн; на 31.12.2016:  $-211\ 713 < 47\ 025$  млн; на 31.12.2017:  $-133\ 621 < 108\ 338$  млн руб. При этом по данному критерию существенных изменений не произошло.

4. Темп роста собственного капитала должен опережать темп роста внеоборотных активов. Соблюдение данного требования означает, что у компании есть возможность генерировать собственные оборотные средства, что способно улучшить финансовое состояние. В 2015 и 2016 гг. данное условие не соблюдалось (соответственно, по годам:  $43,87\% < 101,37\%$ ;  $98,68\% < 107,99\%$ ; в 2017 г. — уже соблюдалось ( $320,11\% > 107,8\%$ ), т.е. наблюдается позитивная динамика.

5. Сумма оборотных активов должна быть больше краткосрочных обязательств. Соблюдение этого условия означает, что сумма обязательств компании, которые необходимо погасить в течение ближайших 12 месяцев, может быть полностью покрыта оборотными активами. Если данное условие не соблюдается, компанию могут ожидать существенные финансовые трудности, вплоть до банкротства. На протяжении анализируемого периода данное условие не соблюдалось. На 31.12.2014:  $90\ 588 < 128\ 326$  млн руб.; на 31.12.2015:  $129\ 898 < 152\ 369$  млн; на 31.12.2016:  $47\ 025 < 125\ 885$  млн; на 31.12.2017:  $108\ 338 < 163\ 606$  млн руб. Таким образом, по данному критерию существенных изменений не произошло.

Суммируя вышеизложенное, можно отметить, что в целом представленные условия не соблюдаются. Вместе с тем динамика состояния баланса компании является положительной.

Анализ данных бухгалтерской отчетности позволил сделать следующие выводы:

1) стоимость наиболее ликвидных активов должна быть больше стоимости наиболее срочных обязательств. На протяжении анализируемого периода данное условие не соблюдалось. В связи с этим наблюдалось формиро-

вание дефицита наиболее ликвидных активов для покрытия наиболее срочных обязательств. Сумма этого дефицита составляла: на 31.12.2014 — 29 903 млн руб.; на 31.12.2015 — 566 млн; на 31.12.2016 — 43 162 млн; на 31.12.2017 — 2 057 млн руб. Таким образом, на 31.12.2017 баланс ПАО «МТС» по критерию соотношения наиболее ликвидных активов и наиболее срочных обязательств является неликвидным. Тенденция изменения данного показателя является позитивной;

2) стоимость быстро реализуемых активов также должна быть больше стоимости краткосрочных пассивов. И данное условие на протяжении всего анализируемого периода не выполнялось. Дефицит быстро реализуемых активов составлял: на 31.12.2014 — 14 229 млн руб.; на 31.12.2015 — 27 526 млн; на 31.12.2016 — 40 029 млн; на 31.12.2017 — 58 061 млн руб. Таким образом, на 31.12.2017 баланс ПАО «МТС» по критерию соотношения быстро реализуемых активов и краткосрочных пассивов является неликвидным. Тенденция изменения данного показателя является негативной;

3) стоимость медленно реализуемых активов также должна быть больше стоимости долгосрочных пассивов. И по данному критерию требование обеспечения приемлемого уровня ликвидности не соблюдается. Дефицит медленно реализуемых активов составлял: на 31.12.2014 — 120 053 млн руб.; на 31.12.2015 — 183 593 млн; на 31.12.2016 — 128 522 млн; на 31.12.2017 — 73 503 млн руб. Таким образом, на 31.12.2017 баланс ПАО «МТС» по критерию соотношения медленно реализуемых активов и долгосрочных пассивов является неликвидным. Тенденция изменения данного показателя является позитивной;

4) стоимость трудно реализуемых активов должна быть меньше величины собственного капитала. Только в этом случае у компании будут в наличии собственные оборотные средства, которые являются неотъемлемым условием обеспечения финансовой устойчивости. На протяжении 2015–2017 гг. данное условие не соблюдалось. Таким образом, на 31.12.2017 у компании отсутствуют собственные оборотные средства, поскольку сумма постоянных пассивов меньше, чем вложения в труднореализуемые активы, что негативно характеризует финансовое состояние. Тенденция изменения данного показателя является позитивной.

Выручка от реализации продукции, работ, услуг ПАО «МТС» продемонстрировала поло-

Анализ внутрибалансовых связей [Лж 2ж 3]

Показатели	На 31.12.2014		На 31.12.2015		На 31.12.2016		На 31.12.2017	
	сумма (значение)	вывод	сумма (значение)	вывод	сумма (значение)	вывод	сумма (значение)	вывод
Исходные данные:								
1. Внеоборотные активы, млн руб.	401 401	—	406 911	—	439 413	—	473 701	—
2. Оборотные активы, млн руб.	90 588	—	129 898	—	47 025	—	108 338	—
3. Капитал и резервы (собственный капитал), млн руб.	80 914	—	35 494	—	35 026	—	112 120	—
4. Долгосрочные финансовые вложения млн руб.	156 302	—	159 732	—	192 674	—	227 960	—
5. Краткосрочные обязательства млн руб.	128 326	—	152 369	—	125 885	—	163 606	—
Расчетные показатели:								
6. Темп роста стоимости внеоборотных активов, % (п. 1 (тек) * 100 / п. 1 (баз))	—	—	101,37	—	107,99	—	107,8	—
7. Темп роста стоимости оборотных активов, % (п. 2 (тек) * 100 / п. 2 (баз))	—	—	143,39	—	36,2	—	230,38	—
8. Собственный оборотный капитал ((п. 3 — (п. 1 — п. 4)), млн руб.	-164 185	—	-211 685	—	-211 713	—	-33 621	—
9. Темп роста собственного капитала (п. 4 (тек) * 100 / п. 4 (баз))	—	—	43,87	—	98,68	—	320,11	—
Соотношения статей бухгалтерского баланса:	0	0	0	0	0	0	0	0
А. Темп роста внеоборотных активов ≤ темп роста оборотных активов	—	—	101,37% < 143,39%	Условие соблюдалось	107,99% > 36,2%	Условие не соблюдалось	107,8% < 230,38%	Условие соблюдалось
Б. Собственный капитал ≥ Внеоборотные активы	80 914 < 401 401	Условие не соблюдалось	35 494 < 406 911	Условие не соблюдалось	35 026 < 439 413	Условие не соблюдалось	112 120 < 473 701	Условие не соблюдалось
В. Собственный оборотный капитал ≥ Оборотные активы	-164 185 < 90 588	Условие не соблюдалось	-211 685 < 129 898	Условие не соблюдалось	-211 713 < 47 025	Условие не соблюдалось	-133 621 < 108 338	Условие не соблюдалось
Г. Темп роста собственного капитала ≥ темп роста внеоборотных активов	—	—	43,87% < 101,37%	Условие не соблюдалось	98,68% < 107,99%	Условие не соблюдалось	320,11% > 107,8%	Условие соблюдалось
Д. Оборотные активы ≥ Краткосрочные обязательства	90 588 < 128 326	Условие не соблюдалось	129 898 < 152 369	Условие не соблюдалось	47 025 < 125 885	Условие не соблюдалось	108 338 < 163 606	Условие не соблюдалось

жительную динамику. За 2015–2017 гг. данный показатель увеличился на 2,6%. Снижение за 2016 г. составило 1 270 млн. руб., или –0,4%, но в 2017 г. имел место прирост в сумме 9468 млн руб., или +3,01%. Таким образом, в целом изменение выручки оказало положительное влияние на изменение валового финансового результата ПАО «МТС». Себестоимость продукции, работ, услуг ПАО «МТС», напротив, снизилась: за 2015–2017 гг. — на 3,56%. Таким образом, изменение себестоимости оказало позитивное влияние на изменение валового финансового результата ПАО «МТС». В результате оказание услуг в 2017 г. стало менее затратно по сравнению с 2015 г. Действительно, если в 2015 г. на 1 руб. выручки приходилось 53,00 коп. в виде себестоимости, то в 2017 г. этот показатель был ниже и составлял 49,82 коп. Таким образом, по данному критерию в структуре выручки произошли позитивные изменения. В результате выручка увеличилась на фоне снижения себестоимости. Совместное влияние этих факторов оказало положительное влияние на сумму валовой прибыли

ПАО «МТС» работает, получая положительный валовой финансовый результат. Так, в 2015 г. сумма валовой прибыли составила 148 331 млн руб.; в 2016 г. — 152 930 млн; в 2017 г. — 162 482 млн руб., т.е. валовая прибыль (убыток) ПАО «МТС» увеличилась на 9,54%.

Таким образом, ПАО «МТС» генерирует положительную величину чистого финансового результата. В 2015 г. сумма прибыли составила 6590 млн руб.; в 2016 г. — 50 659 млн; в 2017 г. — 127 250 млн руб. Таким образом, чистый финансовый результат ПАО «МТС» увеличился на 1830,96%. Следовательно, компания стала работать более эффективно.

Стратегия развития ПАО «МТС» реализуется в формате «3Д» («Данные, Диджитализация, Дивиденды»), что обеспечивает укрепление ключевых позиций на рынке телекоммуникационных услуг и информационных технологий на основе увеличения объема предоставляемых услуг передачи данных и мобильного интернета, продвижения инновационных цифровых и конвергентных решений, повышения операционной эффективности и инве-

стиционной привлекательности компании для акционеров. Приведенный анализ подтверждает эффективность избранной стратегии и растущую роль интеллектуально-креативных ресурсов компании в ее реализации.

### Список литературы

1. Годовой отчет ПАО «МТС» 2015. Протокол № 43 [Электронный ресурс] URL: <http://report2015.mts.ru/ru/index.html>. Дата обращения: 20.12.2018.
2. Годовой отчет ПАО «МТС» 2016. [Электронный ресурс] URL: <http://report2016.mts.ru/ru/index.html>. Дата обращения: 20.12.2018.
3. Годовой отчет ПАО «МТС» 2017. Утвержден Годовым Общим собранием акционеров ПАО «МТС» 28 июня 2018 г., Протокол № 43 [Электронный ресурс] URL: [https://moskva.mts.ru/upload/contents/10677/Annual\\_Report\\_2017\\_rus.pdf](https://moskva.mts.ru/upload/contents/10677/Annual_Report_2017_rus.pdf). Дата обращения: 20.12.2018.
4. Официальный сайт ПАО «МТС» [Электронный ресурс] URL: <https://mts.ru/>. Дата обращения: 20.12.2018.
5. Официальный сайт ПАО «МТС» [Электронный ресурс] URL: <https://moskva.mts.ru/about/obshhestvennosti-i-smi/brend/mission>. Дата обращения: 20.12.2018.

### List of References

1. *Godovoj otchet PAO «MTS» 2015. Protokol № 43* [Annual report of MTS PJSC 2015. Protocol No. 43] [Электронный ресурс] URL: <http://report2015.mts.ru/ru/index.html>. Data obrashcheniya: 20.12.2018.
2. *Godovoj otchet PAO «MTS» 2016* [Annual report of MTS PJSC 2016]. [Электронный ресурс] URL: <http://report2016.mts.ru/ru/index.html>. Data obrashcheniya: 20.12.2018.
3. *Godovoj otchet PAO «MTS» 2017. Utverzhden Godovym Obshchim sobranie akcionerov PAO «MTS» 28 iyunya 2018 g., Protokol № 43* [Annual Report of MTS PJSC 2017. Approved by the Annual General Meeting of Shareholders of MTS PJSC on June 28, 2018, Protocol No. 43] [Электронный ресурс] URL: [https://moskva.mts.ru/upload/contents/10677/Annual\\_Report\\_2017\\_rus.pdf](https://moskva.mts.ru/upload/contents/10677/Annual_Report_2017_rus.pdf). Data obrashcheniya: 20.12.2018.
4. *Oficial'nyj sayt PAO «MTS»* [Official website of MTS PJSC] [Электронный ресурс] URL: <https://mts.ru/>. Data obrashcheniya: 20.12.2018.
5. *Oficial'nyj sayt PAO «MTS»* [The official website of MTS PJSC] [Электронный ресурс] URL: <https://moskva.mts.ru/about/obshhestvennosti-i-smi/brend/mission>. Data obrashcheniya: 20.12.2018.

Гузельбаева Гульшат Талгатовна, кандидат экономических наук, доцент кафедры управления корпоративными финансами Института управления, экономики и финансов Казанского (Приволжского) федерального университета, verkbund@gmail.com

Бикчантаева Дания Камаловна, кандидат экономических наук, доцент кафедры управления корпоративными финансами Института управления, экономики и финансов Казанского (Приволжского) федерального университета, verkbund@gmail.com

#### АНАЛИЗ И ОЦЕНКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПАО «МОБИЛЬНЫЕ ТЕЛЕСИСТЕМЫ» (ПАО «МТС») 2015–2017 гг.

Настоящее исследование посвящено анализу динамики отдельных показателей финансового состояния ПАО «МТС».

*Цель.* На основе анализа бухгалтерской отчетности за 2015–2017 гг. представить оценку эффективности реализуемых в рамках разработанной акционерным обществом конкурентной стратегии мероприятий.

*Задачи.* Представить миссию и цель ПАО «МТС», провести анализ внутрибалансовых связей, изучить динамику выручки от реализации и себестоимости продукции, работ, услуг, а также стоимости наиболее ликвидных активов и стоимости быстро реализуемых активов, исследовать динамику валового финансового результата.

*Методология.* В настоящей статье использован общесистемный подход к анализу финансового состояния предприятия на основе учета влияния отдельных факторов на экономические показатели и проведено сравнение показателей данной организации с показателями других организаций; комплексного использования всех имеющихся источников экономической информации; обобщения полученных результатов и оценки выявленных резервов повышения показателей эффективности использования ресурсного потенциала.

*Результаты.* Проведенный анализ финансового состояния ПАО «МТС» с использованием данных бухгалтерской отчетности компании за 2015–2017 гг. показал, что динамика состояния баланса компании является положительной. При этом ПАО «МТС» генерирует положительную величину чистого финансового результата, что находит выражение в позитивной динамике показателей выручки от реализации продукции (работ, услуг) и снижении себестоимости, а также в увеличении объема валовой прибыли.

*Выводы.* Выявленная в ходе исследования положительная динамика показателей финансового состояния ПАО «МТС» обусловлена улучшением ценовой конъюнктуры в сфере услуг передачи данных и растущего числа пользователей, а также эффективностью применяемых инструментов реализации стратегии формата «3Д» («Данные, Диджитализация, Дивиденды»).

*Ключевые слова:* публичное акционерное общество «Мобильные ТелеСистемы» (ПАО «МТС»), финансовое состояние, бухгалтерская отчетность, миссия, внутрибалансовые связи, внеоборотные активы, выручка, себестоимость.

Guzelbaeva Gulshat Talgatovna, Ph.D. in Economics, Associate Professor at the Department of Corporate Finance Management at the Institute of Management, Economics and Finance of the Kazan Federal University, verkbund@gmail.com

Bikchantaeva Dania Kamalovna, Ph.D. in Economics, Associate Professor at the Department of Corporate Finance Management at the Institute of Management, Economics and Finance at the Kazan Federal University, verkbund@gmail.com

#### ANALYSIS AND EVALUATION OF INDICATORS OF FINANCIAL AND ECONOMIC ACTIVITY OF PJSC «MOBILE TELESYSTEMS» (PJSC «MTS») 2015–2017

This study is devoted to the analysis of the dynamics of individual indicators of the financial condition of PJSC «MTS».

*Purpose.* Based on the analysis of financial statements, which are dated to 2015–2017, this article will provide an assessment of the effectiveness of measures implemented within the framework of a competitive strategy developed by a joint-stock company.

*Tasks.* This paper will present the mission and the purpose of «MTS», analyze the connections in the balance of the company, study the dynamics of sales revenue and cost of products, works, services, as well as the cost of the most liquid assets and the value of quickly sold assets, explore the dynamic of the financial result.

*Methodology.* This article uses a system-wide approach to analyzing the financial condition of an enterprise taking into account the influence of individual factors on economic performance and comparing the performance of this organization with the performance of other organizations; it is showed integrated use of all available sources of economic information; it is used generalization of the obtained results and evaluation of the identified reserves for improving the efficiency indicators of using the resource potential.

*Results.* The analysis of the financial condition of PJSC «MTS» using the company's financial statements for 2015–2017 showed that the dynamics of the company's balance sheet is positive. At the same time, «MTS» PJSC generates a positive net financial result, which is reflected in the positive dynamics of revenue from sales of products (works, services) and cost reduction, as well as in an increase in gross profit.

*Findings.* The positive dynamics of financial indicators of «MTS» PJSC identified during the study is due to the improved pricing environment in the field of data transfer services and the growing number of users, as well as the effectiveness of the 3D strategy implementation tools used (Data, Digitalization, Dividends).

*Keywords:* Mobile TeleSystems Public Joint-Stock Company MTS PJSC, financial condition, financial statements, mission, connections within the balance of the company, non-current assets, revenue, prime cost.