

Круглый стол «Управление социально-экономическими системами в сфере космической деятельности»

УЧЕТ ПО МСФО В СФЕРЕ КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ: ВЫЗОВЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Л.А. Залинян, А.О. Оганисян

Научный руководитель И.А. Калужских

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева

Сегодня во всем мире происходит необратимый процесс, связанный с всеобщим признанием и принятием международных стандартов финансовой отчетности (МСФО). Отчетность, составленная по принципам МСФО, обеспечивает полноту и достоверность предоставляемой информации, создавая оптимальные возможности для анализа деятельности компаний и тем самым позволяя снизить стоимость капитала. [1].

Повышение уровня прозрачности финансовой отчетности компаний увеличивает их инвестиционную привлекательность.

Однако, главное преимущество МСФО заключается в том, что они выполняют роль международного языка в бизнес-среде, к которому, как к единому формату общения, стремится деловой мир.

Поэтому, за несколько последних лет в большинстве развитых и развивающихся стран происходит переход к единой терминологии, методам финансового учета и принципам представления финансовой отчетности.

В последние десять лет космос становится интересен не только ученым, но и бизнесменам. Фокус смещается с изучения и исследования космоса, на получение прибыли в данной области.

Оценивая перспективы развития бизнеса в космосе, стоит помнить, что в первую очередь, эффективный бизнес строится на основе анализа его недостатков, выявления конкурентных качеств и оценки различных финансовых и инвестиционных показателей.

Частные инвестиции в космическую отрасль начали значительно расти, а компании зарабатывают, предоставляя услуги государству и частным клиентам. Это является важным этапом для человечества, так как после приватизации в сфере космических исследований компаниям больше не потребуется финансовая поддержка от государства. По словам основателя «SpaceX» Илона Маска, после этого процесс освоения космоса в разы ускорится, по причине того, что государство слишком неохотно идет на риск в космической промышленности и на выделения финансирования уходит несколько лет. [2]

В связи со всеми перечисленными тенденциями, практика перехода космического бизнеса на учет по МСФО постепенно начинает встречаться все чаще и чаще. Существует несколько компаний, которые перешли на ведение учета по МСФО, в их числе: Airbus, Boeing, Lockheed Martin.

Причиной для данного перехода послужили такие положительные аспекты, как:

- Прозрачность учета (позволяет улучшить финансовую отчетность и повысить доверие со стороны инвесторов);
- Доступ к международным рынкам (несмотря на то, что космическая отрасль в большинстве своем и так является международной, переход на МСФО значительно облегчает привлечение инвестиций и сотрудничества с зарубежными партнерами);
- Оптимизация отчетности (благодаря существующим единым стандартам можно существенно упростить ведение отчетности).

Рассмотрим динамику финансовых показателей одного из перечисленных предприятий до и после перехода. Компания «Rocket Lab», занимающаяся запуском малых спутников, заявила о переходе на учет по МСФО в 2021 году.

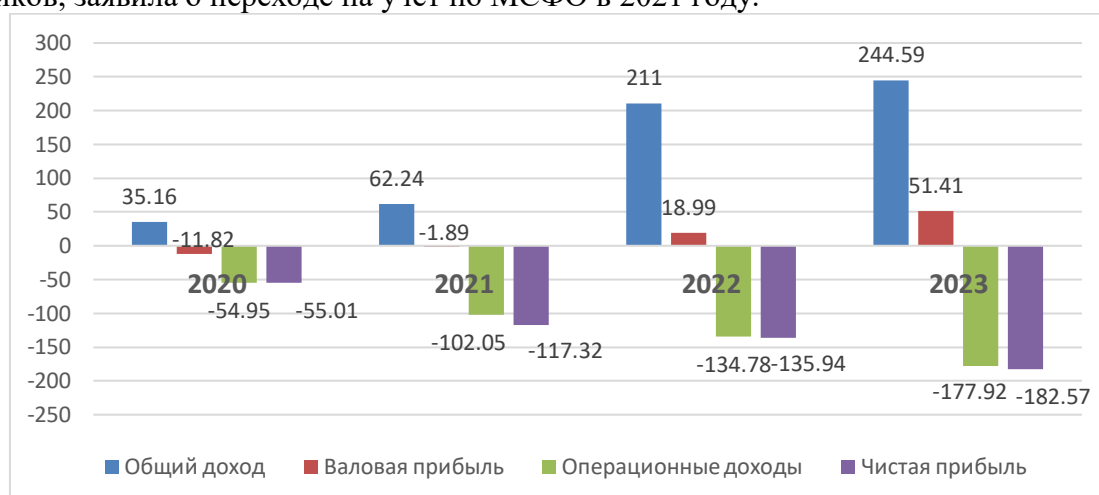


Рисунок 1. Динамика финансовых показателей компании «Rocket Lab», млн. долл.

Проанализировав таблицу 1, можно заметить, что общий доход компании демонстрирует значительный прирост с каждым годом. Особенно заметен рост дохода в 2022 году. В 2021 году общий доход составлял 35 млн. долларов, после перехода на учет по МСФО значение в 2022 году достигло 62 миллионов. Увеличение общего дохода говорит о расширении бизнеса, увеличении объема продаж и, возможно, об улучшении маркетинговых стратегий после перехода на учет по МСФО, который часто требует большей прозрачности в финансовой отчетности.

В то время как в 2020 и 2021 годах валовая прибыль показывала отрицательную динамику, начиная с 2022 года компания достигла положительной валовой прибыли, что может быть связано с улучшением управления затратами и оптимизацией производственных процессов. Все это могло быть внедрено с переходом на МСФО, улучшая качество финансовых показателей предприятия.

Операционные доходы остаются отрицательными на протяжении всего периода, при этом значительное ухудшение произошло с 2020 по 2021 год. С -55 млн. долларов показатель упал до -117 млн. Снижение показателей операционных доходов может быть напрямую связан с переходом на учет по МСФО, так как для перехода присутствует необходимость инвестиций в новые системы учета и управления и иных дополнительных затрат, которые необходимы для перехода, прежде чем он приведет к улучшению динамики предприятия.

Чистая прибыль также остается отрицательной на протяжении всего рассматриваемого периода. Переход на учет по МСФО не привел предприятие к немедленному улучшению финансового состояния, что привело к увеличению чистых убытков. Снижение данного показателя может быть вызвано необходимостью инвестирования в системы учета и отчетности, которые могут не приносить мгновенных результатов. Однако долгосрочная перспектива может быть более оптимистичной, поскольку более надежная финансовая отчетность способствует привлечению инвестиций и кредитных условий.

Рассмотрев показатели предприятия «Rocket Lab» можно заметить, что финансовое состояние компании демонстрирует смешанную динамику. «Rocket Lab» продолжает сталкиваться с проблемами в операционной и чистой прибыли, однако тенденции роста общего дохода и улучшение показателя валовой прибыли могут быть сигналом о стабилизации бизнеса в долгосрочной перспективе.

Переход на учет по МСФО, безусловно, является довольно значимым шагом для компании, так как он создает основы для долгосрочной устойчивости и роста. Несмотря на

текущие вызовы и отрицательные прибыли, при правильном управлении, анализе и оптимизации процессов, компания может добиться устойчивости и роста в будущем.

Однако, несмотря на положительные моменты в переходе на учет по МСФО, компании, внедрившие данную систему, повсеместно сталкиваются с различными трудностями.

Во-первых, сложность учета активов, так как спутники и ракеты имеют высокую стоимость и долгий срок службы, их сложнее отразить в отчетности. Во-вторых, недостаток квалифицированного персонала, способного грамотно вести учет по МСФО, а также отсутствие широкой распространенности в данной отрасли может привести к большим трудностям при адаптации к новым стандартам.

В перспективе благодаря учету по МСФО на примере «Rocket Lab» и других перечисленных предприятий, можно говорить о возможном повышении конкурентоспособности. Также, в долгосрочной перспективе можно говорить о развитии новых рынков, так как увеличение доли частных компаний в космической отрасли создаст новые возможности для применения МСФО. Помимо этого, в условиях современности необходимо учитывать цели устойчивого развития, которые были поставлены Парижским соглашением в 2015 году, так как космическая отрасль напрямую связана с вопросами, касающимися экологии, эффективного энергосбережения и так далее, учет по МСФО позволит более всеобъемлюще проанализировать эффективность осуществляемой компанией деятельности, что поможет компании выйти на рынок углеродных кредитов.

Список использованных источников

1. International Financial Reporting Standards [Электронный ресурс] // IMF URL: <https://works.doklad.ru/view/s9MzS6oGa2o/3.html> (дата обращения: 14.11.2024)
2. «Тяжелый Сокол» Илона Маска: как миллиардер открывает частный космос [Электронный ресурс] // Forbes URL: <https://www.forbes.ru/biznes/356889-tyazhelyy-sokol-ilona-maski-kak-milliarder-otkryvaet-chastnyy-kosmos> (дата обращения: 14.11.2024)
3. Текеева Халимат Эльмурзаевна, Джанибекова Индира Альбертовна Международные стандарты финансовой отчетности // Московский экономический журнал. 2021. №11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/mezhdunarodnye-standarty-finansovoy-otchetnosti-5> (дата обращения: 14.11.2024).
4. А. Д. Букатова, Н. В. Федорова ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КОСМИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ // Актуальные проблемы авиации и космонавтики. 2022. №. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/perspektivy-razvitiya-kosmicheskoy-otrasli-v-rossiyskoy-federatsii> (дата обращения: 20.11.2024).
5. RCLB Финансовая сводка [Электронный ресурс] // Investing URL: <https://ru.investing.com/equities/vector-acquisition-financial-summary> (дата обращения: 14.11.2024)

ИССЛЕДОВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ РАБОТЫ В СФЕРЕ КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

А. А. Махоткин

Научный руководитель В.Ю. Анисимова

Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва

Огромную значимость в стране играет грамотная подготовка квалифицированных кадров. Люди - самый ценный капитал, именно они способны делать новые открытия, способствовать процветанию и независимости страны. В современном мире очень важно