

Сильное влияние на зависимую переменную оказывают (1). Но существенное влияние отражает именно X_2 – доля кол-ва обучающихся по программам ДПО БАС. Отсюда можно вывести формулу линейной зависимости (2).

$$(1) y = f(x_1); y = f(x_2); y = f(x_3)$$

$$(2) y = 2,15 + 0,29x_2 + e$$

Наиболее влиятельным показателем на ВРП региона является количество обучающихся по программам ДПО БАС. Анализируя основные показатели Министерства науки и высшего образования и ВРП Самарской области, можно выявить зависимость показателей друг от друга. В будущем это позволит оценить уровень изменчивости одного показателя от другого, а также использовать данные и результаты при планировании организации обучения в сфере БАС и при создании стратегии развития отрасли.

Список использованных источников

1. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Самарской области. Образование в Самарской области: стат. сб. / Самарастат. – Самара, 2024. – 87 с. – URL: https://samarastat.gks.ru/storage/mediabank/Obrazovanie_2024.pdf (дата обращения: 17.12.2025).
2. Годовой отчёт Университета 20.35 за 2024 год / АНО «Университет 20.35». – Москва, 2024. – 12-36 с. – URL: <https://s3.objstor.cloud4u.com/unti/2035.university/Годовой%20отчет%202024.pdf> (дата обращения: 17.12.2025).
3. Министерство образования и науки Самарской области. Отчет о реализации государственной программы «Развитие образования и науки Самарской области» за 2023 год. – Самара, 2024. – 145-150 с. – URL: <https://minobr.samregion.ru/documents/> (дата обращения: 17.12.2025).

РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ: НЕДОСТАТКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА.

А.А. Мельникова

Научный руководитель В.Г. Левитан

Самарский национальный исследовательский университет им. ак. С.П. Королева

На сегодняшний день национальная платежная система России является ключевым элементом экономики страны, включает в себя технологические решения, соответствующие правила и институты, а также обеспечивает бесперебойное проведение расчетов на территории страны. Содержит в себе следующие подсистемы: национальная система платежных карт (НСПК), платежная система «Мир», система быстрых платежей (СБП) и система финансовых сообщений (СПФС).

Стимулятором ускоренного создания и внедрения послужил кризис 2014 года. После ухода международных систем: Visa и Mastercard, банковская система ощутила значительную зависимость от иностранной финансовой инфраструктуры, это послужило отправной точкой для развития собственной, суверенной платежной системы, решающей вопрос национальной безопасности.

Проблема международного признания в период санкционных ограничений является самой актуальной на сегодняшний день. Карты системы «Мир» принимаются крайне ограничено, что способствует возникновению серьезных неудобств для туристов и российского бизнеса, ориентированного на международные связи. Для преодоления барьера потребуются дипломатические решения и дорогостоящие соглашения с иностранными банками, иными платежными системами, а также технологическими партнерами, что затруднительно в сегодняшних реалиях [4].

Стоит отметить, что государство крайне заинтересовано и направлено минимизировать вышеупомянутый недостаток путем выхода на новые международные арены, к примеру, возможное начало обслуживания карт «Мир» в Индии в 2026 году [3].

В условиях стремительного технического прогресса и всеобщей цифровизации присутствует риск, что система, возможно, будет отставать от технологических нововведений. Парадокс заключается в том, что на начальном этапе разработки Национальная платежная система частично зависела от иностранных технологий и комплектующих изделий, используемых в создании чипов для банковских карт. Санкционное давление, которое настигло систему после февраля 2022 года, стимулировало заняться вопросом импортозамещающими технологиями собственной разработки: от производства чипов до создания собственного программного обеспечения. Это требует огромных инвестиционных вложений, ведь создание и поддержание конкурентоспособной, информационно безопасной и санкционно устойчивой платежной системы мирового уровня требует многомиллиардных инвестиций. Постоянные издержки в кибербезопасность, обновление оборудования и программного обеспечения создают значительную нагрузку на государственный бюджет, а также на посредников системы – коммерческие банки.

Обратим внимание на тот факт, что на начальном этапе запуска карт «Мир» население реагировало на нововведение со скепсисом. Связано это прежде всего с тем, что были сформированы потребительские предпочтения, основанные на достаточно длительном использовании карт платежных систем США – Visa и Mastercard. А также небольшие разочарования пользователей на начальном этапе использования карт «Мир», так как присутствовали технические лаги, и некоторые онлайн-сервисы периодически некорректно работали с картами «Мир». Однако, если

сравнивать статистику по выпуску карт за 2024 год и за 2025 год, то можем заметить рост показателя на 40%.

Сохранение полного контроля над технически важной финансовой инфраструктурой осуществляется только при наличии собственной платежной системы страны. Прежде всего, минимизирует риски внешнего давления на систему внутренних транзакций. Государство приобретает право самостоятельно устанавливать тарифы, стандарты и правила внутри своей юрисдикции.

Центробанк, имея данные обо всех финансовых потоках, может наблюдать за состоянием экономики страны, следовательно, своевременно реагировать на экономическую активность, корректировать политику [5].

Национальная платежная система сейчас – основа для поддержания цифровой национальной валюты за счет повседневных бесконтактных расчетов снижающая долларизацию платежного оборота [1].

Развитие национальной платежной системы – сложный, многолетний стратегический проект, преимущества которого в современной геополитической обстановке является не просто возможностью, а необходимостью [2]. Фактор успеха любой современной платежной системы в 21 веке – это соблюдение баланса между защитой национальных интересов и интеграцией в мировую финансовую инфраструктуру, к чему Национальная платежная система России делает большие успешные шаги.

Список использованных источников

1. Андрюшин С. А. Цифровая валюта центрального банка как третья форма денег государства // Актуальные проблемы экономики и права. — 2021. — Т. 15. — № 1. — С. 54–76.
2. Далбаева Валентина Юрьевна, Кирпичникова Алена Витальевна Основные направления развития национальной платежной системы России на современном этапе // Журнал прикладных исследований. 2022. №12. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-napravleniya-razvitiya-natsionalnoy-platezhnoy-sistemy-rossii-na-sovremennom-etape> (дата обращения: 10.12.2025).
3. Интернет-ресурс: Вести.ru МИД: Москва и Нью-Дели обсудят запуск карт "Мир" в Индии от 24 ноября 2025 URL: <https://www.vesti.ru/article/4794535>
4. Официальный сайт Центрального Банка Российской Федерации. Основные направления развития финансовых технологий на период 2025–2027 годов. – 15.10.2024 URL: https://cbr.ru/about_br/publ/onfintech/
5. Федеральный закон от 27.06.2011 № 161-ФЗ «О национальной платежной системе» (последняя редакция). – URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_115625/