- несовершенная структура производства лесобумажной продукции, характеризующаяся низкой долей выпуска продукции глубокой переработки древесины, определившей сырьевую направленность экспорта;
  - низкая конкурентоспособность отечественной лесобумажной продукции;
- недостаточные объемы инвестиций, сдерживающие развитие производств по глубокой переработке древесины и лесозаготовок из-за отсутствия достаточных объемов строительства лесовозных дорог;
  - снижение лесопокрытой площади и потеря типичных ландшафтов;
- недостаточно разработанная и неоснащенная система охраны леса и происходящая из нее проблема лесонарушений и увеличения пожаров;
  - низкие доходы лесного хозяйства в связи с низкими ценами на древесину на рынке;
- отсутствие современной передовой техники для восстановления лесного фонда, заготовки древесины и проведения мероприятий по уходу в лесах.

Таким образом, необходимо предпринимать меры по нивелированию сложившихся отрицательных тенденций. В основе деятельности лесопромышленного комплекса лежит использование возобновляемых лесных ресурсов, поэтому, если говорить об управлении лесопромышленным комплексом, необходимо обратить внимание на вопросы управления лесным хозяйством, а также взаимосвязи с такими видами экономической деятельности, как транспорт, энергетика, строительство, профессиональное образование, финансовая деятельность, производство оборудования и материалов и др.

Особенностью управления лесопромышленным комплексом является то, что оно должно совмещать две стороны деятельности. Во-первых, это наиболее полное и качественное удовлетворение потребностей общества в разнообразных ресурсах леса. Вторая цель определяется необходимостью не только сохранения, а и улучшения, повышения качества этого важнейшего возобновляемого ресурса.

## Список использованных источников

- 1. Государственный лесной кадастр Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://belgosles.by/wp-content/uploads/2021/04/%D0%9A%D0%B0% D0%B4%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80-%D0%A0%D0%91-%D0%BD%D0%B0-1.01. 21-1.pdf.
- 2. Лесная инженерия, материаловедение и дизайн [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://www.belstu.by/Portals/0/userfiles/37/0002-LiD-PPS-2020.pdf.
- 3. Лесные ресурсы и лесопользование в Беларуси / lu.belstu.by [Электронный ресурс]. Режим доступа: https://lu.belstu.by/wp-content/uchebnaya-rabota/dnevnoe/lh/upravlenie-lesami/lekcii-3-upravl-lesami.pdf.

УДК 338.23, 65.011.42

## ИСТОЧНИКИ РАЗВИТИЯ ПРИГОРОДНЫХ ПАССАЖИРСКИХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПЕРЕВОЗОК В РОССИИ

Матвеева Н.Ю., к.с.н., доц.

Российский университет транспорта, г. Москва, Российская Федерация

Реферат. Рассматривается вопрос экономической эффективности пригородных пассажирских перевозок по железной дороге. Производится обзор публикаций по теме, анализ положений Концепции развития пригородных пассажирских перевозок железнодорожным транспортом. Делается вывод о том, что пригородные пассажирские компании (ППК) имеют возможности для улучшения экономических показателей, от развития перевозок до сопутствующих видов ведения бизнеса.

<u>Ключевые слова</u>: пригородные пассажирские перевозки, пригородные пассажирские компании, железнодорожный транспорт, мультимодальные перевозки, проезд льготных категорий граждан.

Транспортная система представляет собой особую сферу, связанную с обеспечением

УО «ВГТУ», 2022 **97** 

пространственных коммуникаций. Вопрос эффективного функционирования пригородного пассажирского железнодорожного транспорта имеет стратегическое значение для России по целому ряду причин, среди которых — перегруженность автомобильных дорог, необходимость развития экономики, для которой необходима мобильность населения [7].

Работа пригородного железнодорожного пассажирского транспорта осложняется целым рядом трудностей, связанных с высокими затратами на его функционирование и обслуживание, а также с необходимостью поддерживать социально доступные цены на билеты и льготы для ряда категорий пассажиров. Кроме того, его развитие в современных агломерациях нуждается в огромных вложениях в строительство новых путей, реконструкцию старых и обновление инфраструктуры (станций, вокзалов, переездов и переходов и т.п.). Примером в этом отношении является Москва, реализующая крупнейшие проекты по развитию метро, МЦК, МЦД.

Одной из центральных проблем данного вида перевозок является ценовая политика. Она складывается из двух аспектов: управление тарифами и управление льготными перевозками. Относительно первого аспекта следует сказать, что тарифная политика имеет здесь серьёзные ограничения. Пассажиры рассматривают пригородные электрички как доступный и недорогой вид транспорта, и, кроме того, электричкам приходится конкурировать с автотранспортом. Поэтому цена на билеты не может быть выше определённого уровня. Обычно разница между ценой поездки для пассажира и реальной стоимостью перевозки компенсируется за счёт бюджетных источников (чаще всего, региональных). Бесплатный или льготный проезд определённых категорий граждан также компенсируется из бюджета, хотя и выступает в качестве отдельной статьи субсидирования перевозок [1].

Проблема финансирования проезда льготных категорий граждан привлекает внимание как органов исполнительной власти различного уровня, так и СМИ. Согласно действующему законодательству, обязанности, возникающие в связи с организацией перевозок населения пригородным железнодорожным транспортом, возложены на органы власти субъектов РФ. Они формируют соответствующий заказ и компенсируют выпадающие доходы пригородных пассажирских компаний (ППК). Однако требования законодательства не исполняются должным образом и задолженность субъектов РФ перед ППК только растет [1]. В итоге создаётся ситуация, при которой транспортным компаниям не выгодно осуществлять социально значимые перевозки, так как они часто убыточны [7]. Так, в 2016 г., согласно данным исследований, пригородные компании не могли рассчитаться с ОАО «РЖД» за использование инфраструктуры, при этом их задолженность составляла 37 млрд руб. [9]. Специалисты даже высказывали опасения, что в такой ситуации государство может столкнуться с исчезновением частных транспортных перевозчиков [4].

Во многих источниках рассматривается вопрос о создании конкурентной среды в отрасли пригородных пассажирских перевозок по железной дороге. Данный рынок был признан специалистами в качестве такого, на котором возможна и целесообразна конкуренция [2]. Однако механизмы формирования такой конкуренции неоднозначны. В настоящее время отрасль представляет собой сеть пригородных пассажирских компаний (ППК), относящихся одновременно к ведению ОАО «РЖД» и региональных администраций. Так или иначе, их структура остаётся, в основном, зависящей от государства, и при этом вертикально-интегрированной, что препятствует конкуренции [10, с. 42].

Одно из направлений повышения экономической эффективности пригородных пассажирских перевозок по железной дороге — это создание новых маршрутов, в том числе скоростных (поезда типа «Ласточка», «Иволга», «РЭКС»). Об этом говорят многие авторы. Так, указывается на тенденцию роста количества перевезенных пассажиров в секторе скоростного сообщения, начиная с 2010 г. [1]. При этом исследователи отмечают выгоды введения ускоренных электричек не только для многолюдных столичных агломераций, но и для региональных перевозок [8]. Немаловажными представляются и интегральные экономические, социальные и экологические эффекты развития этого вида транспорта [11].

Ещё одно важное направление повышения эффективности пригородных железнодорожных перевозок — мультимодальные перевозки. В настоящее время, с развитием «интернета вещей», позволяющего координировать работу различных видов транспорта в реальном времени, а также удалённой организации маршрутов и оплаты проезда со стороны пассажиров, это направление развития представляется мейнстримом. Мультимодальность предполагает интеграцию пассажирских сервисов железнодорожного транспорта между собой и с другими видами наземного транспорта [5].

Несмотря на очевидную необходимость развития мультимодальных перевозок, они сталкиваются с рядом проблем. Например, несогласованность инфраструктуры (пространственная удалённость железнодорожных и автовокзалов и т.п.) препятствует осуществлению быстрых пересадок с одного вида транспорта на другой. Иначе говоря, необходимо развивать транспортную сеть и создавать условия для удобной пересадки пассажиров. Часто бывает и так, что перевозчики не могут согласовать тарифную политику и обеспечить пассажирам мультимодальных маршрутов так называемую тарифную преемственность, то есть снижение стоимости проезда по пересадочному маршруту [5]. Всё это говорит о том, что мультимодальные перевозки требуют наличия единого оператора, который бы организовывал такие перевозки, а также единых платёжных документов. Предлагается и создание единой дистрибутивной IT-платформы пассажирских перевозок, такой как «Инновационная мобильность» [3].

В числе стратегических целей развития рассматриваемой отрасли, согласно Концепции, принятой в 2014 г. [6], находятся её экономическая эффективность и оптимизация необходимой государственной поддержки. Какие же меры предложены для этого?

Во-первых, привлечение долгосрочных внебюджетных инвестиций. Согласно Концепции, необходимо создать прозрачные и предсказуемые условия деятельности для всех участников данного рынка, а также дополнительные стимулы для неё. Отдельно упоминается необходимость привлечения внебюджетных инвестиций в создание инновационных транспортных технологий.

Во-вторых, одним из способов повышения экономической эффективности перевозчиков признаётся наличие конкурентной среды (п. VIII Концепции). Такая среда может существовать либо при наличии более чем одного перевозчика в одном направлении (конкуренция на маршруте), либо при размещении конкурсных заказов на выполнение перевозок (конкуренция за маршрут — такие заказы должны осуществлять регионы). Однако в настоящее время конкурентная среда признаётся не сформированной. Поэтому пока перевозки могут осуществляться путём прямого размещения региональных заказов.

В-третьих, в Концепции оговорены такие элементы финансирования перевозок, как:

- компенсация государством ОАО «РЖД» его расходов на функционирование инфраструктуры, необходимой для осуществления пригородных перевозок;
  - компенсация перевозчикам стоимости проезда льготных категорий граждан;
- субсидирование выпадающих доходов перевозчиков, связанных с государственным регулированием тарифов на проезд;
- возможность инвестирования в инфраструктуру, не принадлежащую ОАО «РЖД» (п. IX).

В-четвёртых, Концепция предполагает наличие у перевозчиков возможности выбора формы собственности на активы, не принадлежащие ОАО «РЖД», в первую очередь, на подвижной состав. Старый подвижной состав может быть выкуплен, новый может приобретаться компаниями-перевозчиками или иными участниками рынка, например, лизинговыми компаниями (то есть, сдаваться в аренду). Концепция предусматривает также множественность форм собственности на инфраструктуру, в первую очередь, на ремонтные мощности. Собственниками этих мощностей, кроме ОАО «РЖД», могут выступать компании-производители подвижного состава и перевозчики. Всё это призвано создать более оптимальные условия для выбора форм собственности на основные активы, учёта спроса на ремонт подвижного состава (п. X).

В-пятых, перевозчикам предоставляется право вводить дополнительные (коммерческие) рейсы или маршруты вне регионального заказа, тарифы по которым не регулируются, и компенсация по которым со стороны государственного или регионального бюджетов не производится. Также перевозчики могут оказывать пассажирам дополнительные платные услуги.

Итак, основные меры, предусмотренные Концепцией в целях повышения экономической эффективности пригородных пассажирских перевозок по железной дороге, заключаются в оптимизации и систематизации мер государственной поддержки отрасли, диверсификации собственности на инфраструктуру, привлечении в отрасль внешних (внебюджетных) инвестиций, обновление инфраструктуры и подвижного состава. При этом неэффективные маршруты предполагается заменять автотранспортными перевозками.

## Список использованных источников

1. Буранкова, М. А. Проблемы организации и финансирования перевозки льготных

УО «ВГТУ», 2022 **99** 

- категорий граждан на железнодорожном транспорте пригородного сообщения как важной социальной услуги / М. А. Буранкова // Актуальные вопросы современной экономики. 2018. № 6. С. 110–118.
- 2. Волкова, Е. М. Выбор модели развития пригородного транспортного комплекса с учетом мирового опыта функционирования региональных пассажирских перевозок / Е. М. Волкова // Транспортные системы и технологии. 2016. № 3. С. 57—69.
- 3. Дунаев, О. Н. Транспортно-логистическая платформа для мультимодальных пассажирских перевозок / О. Н. Дунаев, А. В. Гуц // Мир транспорта. 2019. Т. 17. № 2 (81). С. 92–102.
- Кобзева, М. Пригородные перевозки печальные перспективы [Электронный ресурс] / М. Кобзева // ЖД.РФ. – 15 мая 2013. – Режим доступа: http://www.zdrf.org/posts/51932 d396cba92000200001f.
- 5. Колин, А. В. Проблемы и перспективы развития мультимодальных пассажирских перевозок с использованием железнодорожного транспорта / А. В. Колин, Д. Ю. Роменский // Транспортное дело России. 2018. № 2. С. 104–107.
- 6. Концепция развития пригородных пассажирских перевозок железнодорожным транспортом. Утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 мая 2014 года N 857-р. // Электронный фонд нормативно-технической и нормативно-правовой информации Консорциума «Кодекс»: https://docs.cntd.ru/document/499097146?marker=6560IO.
- 7. Курошева, Г. М. Проблемы и перспективы развития пригородных пассажирских перевозок на железнодорожном транспорте / Г. М. Курошева, О. Г. Леонова // Транспортное дело России. 2016. № 1.
- 8. Самуйлов, В. М. Развитие ускоренных пригородных пассажирских перевозок с применением инновационного подвижного состава «Ласточка» / В. М. Самуйлов, С. В. Кириленко, Т. А. Каргапольцева // Инновационный транспорт. 2019. № 2 (32). С. 16—22.
- 9. Слаутенко, Н. С. Совершенствование структуры управления пригородным пассажирским комплексом ОАО «РЖД» / Н. С. Слаутенко // Актуальные проблемы экономики и менеджмента. 2016. № 2 (10). С. 52.
- 10. Суюнчев, М. М. Развитие механизмов государственного регулирования, создающих условия для привлечения и защиты инвестиций в инфраструктурные отрасли (на примере железнодорожного транспорта) / М. М. Суюнчев, О. О. Мозговая, Д. В. Агафонов. М. 2016. Электронный ресурс: https://em.ranepa.ru/files/docs/The-Development-of-Mechanisms-of-State-Regulation.pdf.
- 11. Терешина, Н. П. Интегральный эффект повышения скоростных режимов в сегменте «пригород-город-пригород» / Н. П. Терешина, О. Г. Чуверина // Актуальные вопросы экономики транспорта высоких скоростей. Сборник научных статей национальной научно-практической конференции; под ред. Н. А. Журавлевой. Санкт-Петербург, 2020. С. 238—244.

УДК 336.7

## СТРУКТУРА СОБСТВЕННОГО КАПИТАЛА И ЭФФЕКТ ФИНАНСОВОГО РЫЧАГА

Пятницкий Д.В., д.э.н., доц., проф.

Ивановский государственный политехнический университет, г. Иваново, Российская Федерация

Реферат. Предложена модель факторного анализа рентабельности акционерного капитала для оценки влияния на нее объема, стоимости и структуры заемного и привилегированного капитала. Оценено влияние приватизационных префакций на рентабельность акционерного капитала. Предложено подразделять эффект финансового (долгового) рычага на постоянную, не зависящую от структуры собственного капитала, и вариативную часть, зависящую от доли префакций в уставном капитале. Определена вероятная доля вариативной части в совокупном эффекте финансового (долгового) рычага.