

*Пелескова Татьяна Сергеевна*

студентка

*Тукова Екатерина Александровна*

ассистент

ФГБОУ ВО «Уральский государственный

университет путей сообщения»

г. Екатеринбург, Свердловская область

## **ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ В ОАО «РЖД»**

*Аннотация: в данной статье представлены основные положения инновационной политики компании ОАО «РЖД». Авторами отмечены направления инновационного развития компании.*

**Ключевые слова:** инновация, железнодорожный транспорт, развитие.

В настоящее время использование современных технологий, разработка и внедрение новшеств во всех сферах хозяйственной деятельности являются главными факторами, определяющими конкурентоспособность фирмы на рынке. Использование инноваций помогает компании сэкономить время, снизить себестоимость и повысить качество продукции, что обеспечит ей устойчивое положение на рынке. А игнорирование аспектов инновационного менеджмента приведет к моральному и физическому устареванию продукции, замедлению производственного процесса, проблемам в сфере управления, организация перестанет развиваться. Поэтому инновационная деятельность становится актуальной для фирм на рынке.

Так, компания Открытое Акционерное Общество «Российские Железные Дороги» (ОАО «РЖД») в своей деятельности уделяет большое внимание развитию в области инноваций. Инновационное развитие ОАО «РЖД» осуществляется в соответствии с документом «Стратегия развития холдинга «РЖД» на период до 2030 года и основные приоритеты его развития на среднесрочный период до 2015 года» [2].

Компания ставит перед собой цель, которая заключается в достижении эффективности результатов при постоянном росте качества предоставляемых услуг, высоком уровне инноваций и безопасности перевозок [1].

В осуществлении инновационного развития и для достижения поставленной цели компания ставит перед собой ряд задач, которые охватывают такие аспекты, как повышение эффективности работы ОАО «РЖД» путем внедрения новых технологий управления и организации перевозочного процесса, создание новых форм обслуживания клиентов, достижение производительности труда уровня мировых транспортных лидеров, развитие инфраструктуры, взаимодействие с другими видами транспорта, обеспечение транспортной доступности и повышение качества предоставляемых транспортных услуг, обеспечение безопасности и надежности перевозок, снижение вредного воздействия на экологию и др. [2].

Для выполнения поставленных задач компания создает условия для разработки и внедрения инноваций, эффективно используя собственный научно-исследовательский комплекс, проводит разработку стратегий развития, программ поддержки научных центров, формирует соответствующую корпоративную культуру, привлекает частные и внешние государственные инвестиции и стимулирует закупку современных технологий из-за рубежа с последующим их внедрением в производственный процесс. Компания ОАО «РЖД» сотрудничает с Российской академией наук по проведению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Также ОАО «РЖД» в научно-техническом направлении сотрудничает с такими организациями, как ГК «Роснефть», ОАО «Газпром», ГК «Росатом», ОАО «Роснано», а также с рядом зарубежных компаний.

Для того чтобы выявить направления инновационного развития, компания проводит оценку существующего технического уровня, технологических проблем и аспектов, требующих доработки и совершенствования, сравнительный анализ положения конкурентов в России и за рубежом. Поэтому ОАО «РЖД» проводит инновационную политику по стратегическим направлениям, которые

включают совершенствование системы управления перевозочным процессом и транспортной логистики, обновление инфраструктуры, обновление подвижного состава, совершенствование системы управления и обеспечения безопасности движения поездов, снижение рисков чрезвычайных ситуаций, повышение надежности работы и увеличение эксплуатационного ресурса технических средств, корпоративной системы управления качеством, охраны окружающей среды, системы технического регулирования, развитие высокоскоростного движения, повышение экономической и энергетической эффективности деятельности компании и др.

Сейчас компания ОАО «РЖД» старается не отставать от мирового транспортного уровня и осуществляет различные инновационные разработки, которые способны обеспечить рост конкурентоспособности компании и ее успешность на рынке. Разработки ведутся в области высокоскоростного сообщения, ресурсосбережения, осуществляются изыскания альтернативных источников энергии и топлива для локомотивов, внедряются двухэтажные вагоны, спутниковые технологии и современные системы цифровой связи, 3D технологии проектирования, строительства и мониторинга инфраструктуры, разрабатывается проект «умный вокзал» и др.

Таким образом, компания ОАО «РЖД» нацелена на проведение активной инновационной политики, используя научно-технические разработки, внедряя новые технологии. Однако для повышения экономического потенциала и роста конкурентоспособности требуется еще большее интегрирование инноваций в деятельность компании и эффективная реализация стратегических программ на практике.

### ***Список литературы***

1. Официальный сайт ОАО «РЖД» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://rzd.ru/static/public/ru?STRUCTURE\\_ID=666&layer\\_id=3290&refererLayerId=3290&id=3586](http://rzd.ru/static/public/ru?STRUCTURE_ID=666&layer_id=3290&refererLayerId=3290&id=3586)

2. Стратегия инновационного развития ОАО «Российские железные дороги» на период до 2015 года (Белая книга ОАО «РЖД») [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://doc.rzd.ru/doc/public/ru?STRUCTURE\\_ID=704&layer\\_id=5104&refererLayerId=5103&id=4038](http://doc.rzd.ru/doc/public/ru?STRUCTURE_ID=704&layer_id=5104&refererLayerId=5103&id=4038)