

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 **Бойкачѣва, Е. В.** Бухгалтерский управленческий учѣт на предприятии транспорта: учеб.-метод. пособие / Е. В. Бойкачѣва, С. Л. Шатров. – Гомель : БелГУТ, 2011. – 205 с.

2 **Гусарова, О. М.** Контроллинг бизнес-процессов: необходимость в условиях экономических преобразований / О. М. Гусарова, И. О. Лойко // Научное обозрение. Экономические науки. – 2019. – № 4. – С. 59.

3 **Фольмут, Х.** Инструменты контроллинга от А до Я: [монография] / Х. Фольмут. – М. : Финансы и статистика, 2020. – 215 с.

4 Развитие системы бухгалтерского учета и анализа на железнодорожном транспорте: [монография] / В. Г. Гизатуллина [и др.]; под общ. ред. В. Г. Гизатуллиной. – Гомель : БелГУТ, 2011. – 431 с.

A. BAIKACHOVA

Belarusian State Economic University, Gomel

INFORMATION SYSTEMS IN CONTROLLING BUSINESS PROCESSES IN TRANSPORT

УДК 658.5

A. С. ГОРБУЛИНСКАЯ

Белорусский государственный университет транспорта, г. Гомель

ФОРМИРОВАНИЕ УЧЕТНО-ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СЕТЬЮ ЗАРЯДНЫХ СТАНЦИЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ

Стремительное развитие техники и технологий, расширение информатизации всех сфер жизни общества предъявляют к учетно-информационному обеспечению управления предприятием все новые требования [3]. При этом наблюдается трансформация привычных для общества условий жизни, а именно: набирает обороты электрификация всех сфер жизнедеятельности. Так, с каждым днем на наших дорогах увеличивается количество электромобилей, это связано с тем, что увеличиваются объемы отравляющих и загрязняющих веществ, производимых автомобилями, а так же это связано с нестабильной экономикой регионов, повышением цен на топливо и рядом других причин [1, 4].

Развитие сети зарядных станций для электромобилей привлекательное направление с точки зрения инвестиций в отечественную инфраструктуру для электротранспорта. В связи с этим первостепенное значение приобретает формирование качественного учетно-информационной системы обеспечения управления.

Таким образом, наиболее актуальным направлением является разработка теоретических и методологических положений по формированию учетно-информационного обеспечения стратегического управления сетью зарядных станций для электромобилей.

Исследование сильных, слабых сторон, угроз и возможностей электрификации автомобильного транспорта Беларуси позволяет сформировать следующие предварительные выводы [2]:

- увеличение количества электромобилей приведёт к росту потребности в электроэнергии для их зарядки с 20 млрд кВт/ч в год на текущий момент до 280 кВт/ч к 2030 году, при этом Белорусская АЭС будет загружена на 100 %;

- массовый переход на электромобили приведет к децентрализации и фундаментальным коррективам в мировой экономике;

- электромобили позволят снизить финансовую и экологическую нагрузку;

- недостаточное развитие заправочной инфраструктуры;

- как в составляемой в настоящее время отчетности, так и системе учета в целом отсутствует полная, исчерпывающая информация о доходах, расходах, активах, обязательствах и капитале, задействованном в работе электрозаправочных станций.

Исходя из выше сказанного, можно сделать вывод о необходимости на базе зарубежного опыта разработки системы учетно-информационного обеспечения управления затратами, доходами и финансовыми результатами зарядной инфраструктуры и электромобильного транспорта в Республике Беларусь с целью повышения эффективности их использования.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1 **Жаров, С. П.** Электрозаправочные станции : учеб. пособие / С. П. Жаров. – Курган : Изд-во Курганского гос. университета, 2007. – 184 с.

2 Оценка социально-экономического эффекта публикации открытых данных на примере данных общественного транспорта Москвы / Р. Е. Артамонов [и др.]; Нац. исслед. ун-т / Высшая школа экономики. Центр анализа деятельности органов исполнительной власти. – М. : Изд. дом Высшей школы экономики, 2015. – 92 с.

3 Развитие системы бухгалтерского учета и анализа на железнодорожном транспорте: [монография] / В. Г. Гизатуллина [и др.]; под общ. ред. В. Г. Гизатуллиной. – Гомель : БелГУТ, 2011. – 431 с.

4 Сколько ЭЭС в РБ [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.magistral116.ru/articles/article>. – Дата доступа : 20.04.2021.

A. GORBULINSKAYA

Belarusian State University of Transport, Gomel

FORMATION OF AN ACCOUNTING AND INFORMATION MODEL FOR PROVIDING A NETWORK MANAGEMENT SYSTEM FOR CHARGING STATIONS FOR ELECTRIC VEHICLES