



**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ
(ОАО «РЖД»)**

СТАРШИЙ ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ

Новая Басманная ул., 2, г. Москва, 107174,
тел.: (499) 262-99-01, факс: (499) 262-90-95,
e-mail: rzd@rzd.ru, www.rzd.ru

03.08.2015 № ЦСХ-11903

На № _____ от _____

О предложениях по мерам активизации
процессов импортозамещения и
локализации производства

Заместителю Министра
промышленности и торговли
Российской Федерации

А.И.Богинскому

Уважаемый Андрей Иванович!

11 июня 2015 г. состоялось расширенное заседание секции «Комплексные проблемы транспорта» Научно-технического совета ОАО «РЖД» по вопросу «Об импортозамещении и кибербезопасности в технических средствах и технологиях железнодорожной электросвязи и электроснабжения, в том числе программного обеспечения АСУ технологических процессов движения поездов».

В ходе обсуждения рассматриваемых вопросов были отмечены трудности и проблемы, возникающие при разработке и производстве российских телекоммуникационных технологий и оборудования, в том числе:

недостаточное влияние российских телекоммуникационных компаний на процессы формирования телекоммуникационных стандартов, принимаемых Международным союзом электросвязи, что приводит к необходимости доработок уже принятых стандартов под национальные особенности России и технологические требования ОАО «РЖД»;

техническая и технологическая несовместимость оборудования и систем различных производителей;

отсутствие единых требований (в т.ч. в зависимости от объемов применения) по локализации производства оборудования и технологий, что дает зарубежным партнерам возможность длительного взаимодействия с предприятиями России только на уровне поставок;

отсутствие в России собственного производства ключевых микроэлектронных компонентов или прямых дистрибьюторов компаний их производящих, и как следствие, высокие закупочные цены на импортные

Минпромторг России
Вх. № МП-96756
от 05.08.2015 2

микроэлектронные компоненты и длительные сроки их поставок;

отсутствие или недостаточный уровень технической поддержки со стороны производителей микроэлектроники;

существующие ограничения по доступу к ряду технологий.

С учетом вышеизложенного, для активизации процессов импортозамещения и локализации производства и разработки телекоммуникационных технологий и оборудования на территории России предлагается:

сформировать требования Российской Федерации к телекоммуникационному оборудованию и системам, обеспечивающие их совместимость, в т.ч. по системам управления, и независимость взаимодействия от компании - изготовителя, а также учитывающие особенности эксплуатации на территории Российской Федерации;

разработать унифицированные государственные требования (в т.ч. в зависимости от объемов применения) по локализации производства оборудования и технологий, ввозимых на территорию Российской Федерации;

рассмотреть возможность организации в России собственного производства микроэлектронных компонентов массового применения, а также «создания» прямых дистрибьюторов микроэлектронных компонентов, технологий (процессоры для GSM, LTE, высокочастотные компоненты, вокодеры), не выпускаемых в России;

разработать (или определить через процедуры доказательства необходимой функциональности и безопасности) российские программные продукты (языки программирования высокого уровня и др.), необходимые для разработки цифрового оборудования и систем;

расширить объемы производственной кооперации российских производителей;

мотивировать разработку высокопроизводительных инновационных телекоммуникационных систем с использованием технологий волнового спектрального уплотнения, цифровых и спутниковых систем радиосвязи и др.

Прошу Вас, Андрей Иванович, рассмотреть представленные меры и оказать содействие по их реализации.

С уважением,

 В.А. Гапанович