

Секция «Большие данные и искусственный интеллект в государственном и корпоративном управлении»

**О некоторых вопросах по импортозамещению иностранного программного обеспечения отечественными образцами**

**Научный руководитель – Вихляев Александр Александрович**

*Сидорова Т.С.<sup>1</sup>, Трофимов Е.А.<sup>2</sup>*

1 - Московский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации, Факультет подготовки сотрудников полиции по охране общественного порядка, Москва, Россия, *E-mail: serg.si2013@yandex.ru*; 2 - Московский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации, Факультет подготовки сотрудников полиции по охране общественного порядка, Москва, Россия, *E-mail: egorfootbol99@mail.ru*

Начиная с 2014 года в Российской Федерации начался процесс импортозамещения программного обеспечения (далее - ПО), связанный, в первую очередь, с возникшими на фоне проводимой внешней политики санкциями. Данный процесс обуславливается как экономическими предпосылками, так и вопросами безопасности.

Основополагающим документом в этой сфере является Постановление Правительства РФ от 16 ноября 2015 года №1236 «Об установлении запрета на допуск программного обеспечения происходящего из иностранных государств, для целей осуществления закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд», которое по сути запретило приобретение иностранного ПО для государственных и муниципальных нужд, взамен ему был создан специальный реестр российского ПО, из состава которого и следует выбирать необходимое.

Однако возможность приобрести иностранное ПО все же сохранилась, но только в случае отсутствия в указанном реестре ПО с необходимыми требованиями и функционалом. При этом, указанную потребность заказчик должен обосновать в установленном законом порядке.

Подобные требования прямо указывают на полное импортозамещение ПО в государственном секторе и его дальнейшее развитие. Сделано это, прежде всего, из соображений безопасности, так как использовать в государственных органах ПО, владелец и разработчик которого может в любой момент принять неприемлемое для России решение, является несомненно опасным.

Такое решение может, к примеру, парализовать работу целой системы государственных органов, тем самым нанести ущерб государству. Также немаловажным здесь является и то, что разработчики российского ПО учитывают мнение и требования органов власти, так как состоят в определенной зависимости от них, однако то же самое нельзя сказать про иностранных разработчиков, у которых подобной зависимости нет, и они могут принимать решения, исходя только из своих интересов и маркетинговых приоритетов.

Однако на настоящий момент открытым остается вопрос, связанный с тем, что 90% разрабатываемого отечественного ПО, включенного в реестр, несовместимо с отечественным оборудованием, так как законодательно не закреплено такое требование. В связи с этим производители оборудования сталкиваются с определенными сложностями, связанными с совместимостью, при установке ПО.

Для решения данной проблемы Министерство промышленности и торговли Российской Федерации (далее - Минпромторг России) в настоящий момент предлагает ужесточить требования для ПО, претендующего на статус российского. Ведомство считает, что внести в Единый реестр российских программ стоит только тот софт, который совместим с

отечественным оборудованием. Однако ведением данного реестра занимается Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, поэтому по предложению данные ведомства будут прорабатывать данный вопрос совместно.

Так же хотелось бы отметить, что по мнению экспертов данная мера является своевременной и должна простимулировать разработчиков ПО адаптировать его под отечественное оборудование, но, с другой стороны, потребует значительных временных

и финансовых затрат, что, по нашему мнению, может негативно отразиться на разработчиках ПО.

В целом же данное предложение Минпромторга России является актуальным, однако требует детальной проработки с учетом определенных особенностей того или иного ПО.

Сам процесс импортозамещения продолжается до сих пор и дает свои результаты: так в 2019 году доля российского ПО в закупках государственных органах достигла 65%, а к 2024 году данный показатель ожидается в районе 90%.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что в условиях постоянного давления со стороны иностранных государств и реализации санкционной политики, а также необходимости повышения уровня информационной безопасности в РФ, требуется независимость от иностранного ПО, что вполне успешно осуществляется с помощью российского ПО и оборудования.

Можно констатировать, что указанный процесс безусловно полезен для нашей страны. Продолжение реализации политики импортозамещения поможет развить собственный сегмент рынка ПО, обеспечить в рамках государственных и частно-корпоративных программ нужный уровень информационной безопасности, а также, в целом, надлежащим образом поддержать отечественных разработчиков программного обеспечения.

### **Источники и литература**

- 1) Официальный сайт Министерства промышленности и торговли Российской Федерации [Электронный ресурс] – URL: <https://minpromtorg.gov.ru/press-centre/news> (дата обращения: 01.03.2021)