

В диссертационный совет Д 212.354.02
при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный экономический
университет»
191023, Санкт-Петербург, наб. канала
Грибоедова, 30-32, литер А

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Андреевского Игоря Леонидовича на тему «Стратегическое планирование развития предприятий ИТ-отрасли по производству и распространению облачных программных продуктов», представленной на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - связь и информатизация)»

С середины 2020 года в Российской Федерации появилась новая национальная цель - «цифровая трансформация», которая в дальнейшем была документально закреплена в различных нормативных документах. Разработаны и утверждены региональные стратегии цифровой трансформации. Это событие определило новый вектор развития государства, стало основой для поддержки ИТ-компаний, внедрения отечественных цифровых технологий и повышения цифровых компетенций граждан. Процессы цифровизации затронули как органы государственной власти, так и компании крупного, малого и малого бизнеса.

Процессы цифровой трансформации оказывает сильное влияние на развитие перспективных высокотехнологичных направлений, связанных с поддержкой отечественных компаний-лидеров рынка информационных технологий в стратегической перспективе.

Самым быстро развивающимся и динамичным сегментом на ИТ-рынке является отрасль программного обеспечения. Одним из самых перспективных направлений информационных технологий сегодня считаются облачные технологии.

Поэтому, несомненно, тема диссертационного исследования Андреевского И.Л., связанная со стратегическим планированием развития предприятий ИТ-отрасли по производству и распространению облачных программных продуктов (ОПП), актуальна.

Научная новизна диссертационной работы Андреевского И.Л. выражается в постановке цели и задач исследования, а также определении путей их решения на основе изучения и критического анализа научных работ фундаментального и прикладного характера по тематике диссертационного исследования как отечественных, так и зарубежных ученых и специалистов.

К основным положениям, составляющим научную новизну, можно отнести:

- сформулированную и обоснованную концепцию стратегического планирования развития предприятий ИТ-отрасли по производству и распространению облачных программных продуктов (с. 12-14);
- обоснованную стратегию производства облачных продуктов на базе критических факторов успеха (с. 14-15);
- разработанный механизм согласования экономических интересов цепочки взаимосвязанных предприятий в процессе цифровой трансформации (с. 16-18);
- предложенный подход к оценке экономической эффективности облачной миграции для пользователей облачной информационной системы на основе нормативного метода финансового планирования (с. 20);
- разработанные математические оптимизационные модели стратегического планирования производства облачных программных продуктов, ориентированные на формирование портфеля проектов, который может быть выполнен в соответствии с ресурсами предприятия ИТ-отрасли по производству облачных программных продуктов (с 30-32);
- построенную сбалансированную систему показателей стратегического планирования производства и распространения ОГПП, которая позволяет количественно проследить формирование годовой прибыли взаимосвязанных предприятий цепочки цифровой трансформации на основе получения выручки предприятиями-пользователями от применения ОГПП (с. 33-34).

Вместе с положительными результатами исследования необходимо отметить и несколько дискуссионных моментов.

В таблице 2 автореферата (с. 16) представлены методы оценки трудоемкости проектирования облачных программных продуктов по стадиям проектирования облачных программных продуктов. Из автореферата не ясны особенно-

сти применения перечисленных методов для различных облачных моделей (IaaS, Paas, SaaS).

Требует уточнения, кто из участников взаимодействия играет ключевую роль в сетевой структуре производства и распространения облачных программных продуктов (рисунок 4, с. 19), предполагаемой при согласовании стратегических планов взаимосвязанных предприятий цифровой трансформации.

Обозначенные замечания не влияют на общую положительную оценку диссертационного исследования.

В целом, диссертация Андреевского И.Л. на тему «Стратегическое планирование развития предприятий ИТ-отрасли по производству и распространению облачных программных продуктов» соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, п. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 № 842, а ее автор Андреевский Игорь Леонидович заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами - связь и информатизация).

Доктор экономических наук (08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством), профессор (08.00.13 - Математические и инструментальные методы экономики), Почетный работник высшего профессионального образования РФ, профессор кафедры информационных систем в экономике Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет»

Халин Владимир Георгиевич

«17» июня 2022 г.

Контактная информация:

191123, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Чайковского д. 62,
Экономический факультет СПбГУ
Web-сайт: <https://www.econ.spbu.ru/>
Тел.: +7 (812) 363-64-94,
e-mail: econ@spbu.ru, v.halin@spbu.ru

