В диссертационный совет24.1.156.02 на базе
ФГБУН «Институт экономики УрО РАН»

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Шолох Людмилы Сергеевны
«МЕТОДИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ ОЦЕНКИ РАЗВИТИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО СЕКТОРА ПРОМЫШЛЕННОСТИ»,
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности - 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика
(экономика промышленности)

На сегодняшний день Российская Федерация столкнулась с беспрецедентным санкционным давлением, в следствие чего на первый план выходят вопросы технологического суверенитета и развития высокотехнологичного сектора промышленности как основы преодоления экономических ограничений. Для обеспечения качественных преобразований, способствующих росту производительности труда и технологической модернизации, необходима точная диагностика реального состояния отраслей и предприятий. В этой связи диссертационная работа Шолох Л.С., посвященная разработке методического инструментария оценки развития высокотехнологичного сектора промышленности, является своевременной и актуальной, а также значимой как в теоретическом, так и в прикладном аспектах.

Бесспорным достижением автора является научная новизна. Существенного внимания заслуживает сквозная система показателей на основе триады «технологичность – инновационность - адаптивность», позволяющая проводить диагностику как на уровне отрасли, так и на уровне отдельного предприятия (стр. 14-15 автореферата). Высоким научным уровнем характеризуется алгоритм сопряжения классификаций, реализующий принцип идентификации «снизу вверх» (продуктовый фильтр - фильтр полного инновационного цикла - многомерная оценка), что позволяет выявлять реальное «ядро» высокотехнологичного сектора и отделять его от «формально-технологических» предприятий (стр. 17-19).

Представляет научный интерес также типология из 4 групп и 12 подтипов предприятий, создающая основу для адресной промышленной политики.

Обоснованность и достоверность выводов и рекомендаций диссертационной работы подтверждается использованием широкого круга методов научного исследования: системный подход, методы индексной агрегации, оценивания квантилей эмпирического распределения, кластеризации и имитационного моделирования в среде AnyLogic. Апробация на высокотехнологичных предприятиях подтверждает практическую применимость разработанного инструментария.

Отмечая актуальность, научную новизну и практическую значимость работы, можно заметить, что некоторые положения требуют уточнения.

Замечание по автореферату

1. В автореферате не в полной мере отражены источники финансирования инвестиционной деятельности предприятия. В связи с этим не ясно применим ли предложенный инструментарий для таких источников, например, как SPO, кредиты под проектное финансирование, лизинг, устойчивые пассивы.
2. Не отражено кому предлагаемый инструментарий может быть полезен, кто может является потребителем результатов диссертационной работы: государственные органы власти, муниципальные органы власти, работники предприятий и корпораций и какого уровня.

Указанные замечания не снижают актуальность и значимость проделанной работы и являются дискуссионными.

Содержание автореферата позволяет сделать следующий вывод. Автор диссертации, Шолох Людмила Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика (экономика промышленности).

Я, Струк Валерий Константинович, разрешаю Федеральному государственному бюджетному учреждению науки «Институт экономики УрО РАН» (620014. Екатеринбург, ул. Московская, д. 29): обрабатывать на бумажных и /или информационных носителях, в том числе принимать, хранить, систематизировать, обновлять, изменять, комбинировать, размещать на сайте

Института экономики УрО РАН (https://uiec.ru) и в Федеральной информационной системе государственной научной аттестации (https://vak.gisnauka.ru/ru/), а также уничтожать мои персональные данные, перечисленные выше, в целях обеспечения работы Диссертационного совета 24.1.156.02.

Главный научный сотрудник
ПАО «Пермская научно-производственная
приборостроительная компания» (ПНППК) г. Пермь
Кандидат экономических наук

Струк Валерий Константинович
«08» июня 2026г.

Подпись Струка В.К. заверяю:

Специалист по персоналу
ПАО. ПНППК

ПАО «Пермская научно-производственная приборостроительная компания»
614 002, г. Пермь, ул.25 октября, д. 106
Телефон: +7 (342) 206-99-99;
e-mail:info@pnppk.ru