

В диссертационный совет  
Д.212.182.02  
при ФГБОУ ВПО  
«Государственный университет-УНПК»

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Андрюхина Андрея Викторовича, выполненной по теме: «Формирование прогнозно-диагностической системы управления процессом обновления основных средств на промышленном предприятии», представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)

Настоящее время отечественный промышленный комплекс требует не только существенной модернизации производственного оборудования, но и совершенствования методов управления его систематического обновления и комплексной актуализации технико-технологической компоненты производственного процесса. При этом особое значение в динамично изменяющейся среде хозяйствования, характерной для промышленного предприятия, имеет превентивное принятие грамотных управленческих решений, в том числе и в отношении основных средств, существенной частью которых являются производственные фонды. В свете всего сказанного разработка системного прогнозно-диагностического аппарата, направленного на аналитическую поддержку управления производственным процессом в части обновления и модернизации основных производственных средств, обладает как практической актуальностью, так и научной значимостью.

В качестве положений, выносимых на защиту и вызывающих определенный научный интерес, можно выделить следующие:

– автором доказано, что управление процессом обновления основных средств на промышленном предприятии следует рассматривать как механизм реализации воспроизводственной стратегии его развития;

– в работе приведено обоснование авторской модели прогнозно-диагностической системы управления процессом обновления основных средств на промышленном предприятии;

– соискателем формулируются особенности разработки процедуры прогнозирования сроков обновления основных средств на промышленном предприятии, которая предусматривает оценку динамики изменения комплексных показателей потребности в обновлении основных средств;

– исследование предусматривает использование авторского подхода в формировании трехкомпонентного показателя, являющегося комплексным

критерием для диагностики потребности в обновлении основных средств на промышленном предприятии;

– автором разрабатывается и обосновывается экономико-математической модели оценки экономической эффективности различных способов обновления основных средств на промышленном предприятии с учетом производственной целесообразности их осуществления;

– работа включает разработку самостоятельно-сформулированного соискателем методического подхода к формированию обоснованных управленческих решений при выборе способа и установлении срока обновления основных средств на промышленном предприятии.

Научные результаты, полученные лично автором, подтверждают теоретическую и практическую значимость выполненного им исследования.

По результатам диссертационного исследования, изложенных в автореферате, можно сделать следующее замечание: из содержания автореферата не совсем понятно, на какой временной период автор рекомендует осуществлять экстраполяционный прогноз сроков обновления основных средств на промышленном предприятии.

В целом, диссертационная работа соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Андрюхин Андрей Викторович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – промышленность)».

#### Рецензент:

доцент кафедры прикладных экономических дисциплин  
ФГБОУ ВПО «Орловский государственный университет»,  
кандидат экономических наук по специальности  
08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством»

Волков Алексей Алексеевич

«24» феврале 2015 г.

Почтовый адрес: 302016, ул. Комсомольская, д. 127, кв. 11

Телефон: 8-953-611-57-03

Адрес электронной почты: [tax\\_planning@bk.ru](mailto:tax_planning@bk.ru)

Тереза Волкова  
заверено  
Секретарь

Александрова О.Н.