

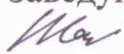
**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ФАКУЛЬТЕТ МАРКЕТИНГА, МЕНЕДЖМЕНТА,  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА**

**КАФЕДРА «ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННЫМИ  
ПРОЕКТАМИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ»**

ДОПУЩЕНА К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 П. М. Корзик

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

**МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ**

на соискание степени магистра экономики

**Разработка методики создания инновационных продуктов**

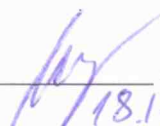
Специальность 1 – 27 81 01 «Управление инновационными проектами  
на производстве»

Магистрант

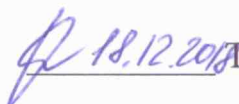
 А. Д. Грибко

Руководитель

канд. экон. наук, доцент

 Л. В. Гринцевич  
18.12.18

Нормоконтроль

 Т. К. Савко  
18.12.2018

Минск 2018

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

Цель диссертационной работы состоит в том, чтобы изучить различные методы поиска новых решений, разработать методику применения их на этапах жизненного цикла товаров, а также предложить пути совершенствования инновационной деятельности в Республике Беларусь.

Научная новизна исследования состоит в разработке классификации методов поиска новых идей, их применении на этапах жизненного цикла товаров.

Объект исследования – инновационная система

Предметом исследования – методы генерации инновационных идей.

Результаты работы могут быть внедрены в учебный процесс в дисциплинах «Экономика предприятия (организации)» и «Функционально-стоимостной анализ инновационных продуктов». Области применения результатов работы – конструкторские, экономические и маркетинговые службы предприятий.

Значимость работы формируется потребностью внедрения идеи развития инновационного мышления, а также необходимостью использования методов поиска новых идей для совершенствования эффективности функционирования предприятий и общества в целом.

Структура и объем магистерской диссертации: магистерская диссертация написана на 75 страницах и состоит из 3 разделов. В работе 21 рисунок, 8 таблиц, 1 приложение, в списке литературы 33 наименований

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Балабанов, И.Т. Инновационный менеджмент / И.Т. Балабанов. – СПб.: Питер, 2011. – 304 с.
2. Войтов, И.А. Об инновационном развитии Республики Беларусь / И.А. Войтов // Проблемы управления. - №2. – 2010. – С. 59-64.
3. Делия, В.П. Инновационное мышление в XXI веке : монография / В.П. Делия. – Балашиха: ДеПо, 2011. – 228 с.
4. Ильдеменов, С.В. Инновационный менеджмент / С.В. Ильдеменов, А.С. Ильдеменов, В.П. Воробьев. – М.: ИНФРА-М, 2011. – 252 с.
5. Инновационный менеджмент. 3-е изд., перераб. и доп. Учебник. Гриф МО РФ. Гриф УМЦ «Профессиональный учебник» / Под ред. С.Д. Ильенковой. — М.: ЮНИТИ, 2008. — 335 с.
6. Капица, С.П. Синергетика и прогнозы будущего / С.П. Капица, С.П. Курдюмов, Г.Г. Малинецкий. – М.: Наука, 1997. – 312 с.
7. Медынский, В.Г. Инновационный менеджмент: учебник / В.Г. Медынский. – М.: ИНФРА-М, 2002. – 295 с.
8. Моборн, Р. Стратегия голубого океана. Как найти или создать рынок, свободный от других игроков / Рене Моборн, В.Ким Чан. - М.: Манн, Иванов и Фербер, 2016. – 304 с.
9. Основы инновационного менеджмента. Теория и практика: учебник / Л.С. Барютин [и др.]; под ред. А.К. Казанцева, Л.Э. Миндели. - М.: Экономика, 2004. - 518 с.
10. Организация и финансирование инновационной деятельности. Учебное пособие. - М.: Финансы и статистика, 2016. - 264 с..
11. Сильванович, С. Ф. Методы поиска новых идей и решений / С.Ф. Сильванович // Современные технологии управления персоналом. – 2003. – № 3. – С. 37-43.
12. Стрелкова, Л. В. Экономика и организация инноваций. Теория и практика / Л.В. Стрелкова, Ю.А. Макушева. - М.: Юнити-Дана, 2013. – 236 с.
13. Усольцев А. П. О понятии инновационного мышления / А.П. Усольцев, Т. Н. Шамало. // Педагогическое образование в России. – 2014. – № 1. – С. 94–98.
14. Усольцев, А.П. Модель системы естественнонаучной и технологической подготовки молодежи к инновационной деятельности // Подготовка молодежи к инновационной деятельности в процессе обучения физике, математике, информатике : сб. науч. трудов / под общ. ред. Т.Н. Шамало. – Екатеринбург: Урал. гос. пед. ун-т, 2013, - С. 78-89.

15. Устинович, И.В. Управление освоение новой продукции в контексте инновационного развития промышленных предприятий : дис. ... к-та экон. наук: 08.00.05 / И.В.Устинович – Минск, 2018. – 200 л.
16. Cunningham P. The Identification of «Best Practice» – 2003. Covering period: October 2002 – September 2003. – European Trend Chart on Innovation, European Commission Enterprise Directorate – General, 2003. – P. 17
17. Drucker, P. F. Innovation and entrepreneurship/ P. F. Drucker. – New York.: Harper & Row, Publishers, 1985. – 278 p.
18. Freeman, C. The economics of industrial innovations / C. Freeman, L. Soete. – Cambridge, MIT Press, 1999. – P.19.
19. Закон Республики Беларусь от 10 июля 2012 г. № 425-З «О государственной инновационной политике и инновационной деятельности в Республике Беларусь» [Электронный ресурс] / Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – 2018. – Режим доступа: <http://www.pravo.by/document/?guid=3871&p0=H11200425> - Дата доступа: 07.11.2018
20. Использование новых технологий в интересах развития человека. Доклад о развитии человека за 2001 год // ПРООН. – Оксфорд, 2001., Концепция: Ценность итерационного подхода [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [http://dit.isuct.ru/Publish\\_RUP/core.base\\_rup/guidances/concepts/demonstrate\\_value\\_iteratively\\_4F430ECE.html](http://dit.isuct.ru/Publish_RUP/core.base_rup/guidances/concepts/demonstrate_value_iteratively_4F430ECE.html). – Дата доступа: 02.10.2018.
21. Концепция: Ценность итерационного подхода [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [http://dit.isuct.ru/Publish\\_RUP/core.base\\_rup/guidances/concepts/demonstrate\\_value\\_iteratively\\_4F430ECE.html](http://dit.isuct.ru/Publish_RUP/core.base_rup/guidances/concepts/demonstrate_value_iteratively_4F430ECE.html). – Дата доступа: 07.10.2018.
22. Методы поиска идей и создания инноваций [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.inventech.ru/pub/methods/>. – Дата доступа: 02.10.2018.
23. Методы поиска новых идей и решений [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.kv-apelsin.com/apelsin/press/metods.htm>. – Дата доступа: 02.10.2018.
24. Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 07.10.2018.
25. Пагел, Л. Customer Focused Innovation by Leslie Pagel [Электронный ресурс]. / Лесли Пагел. - Режим доступа: <http://blog.walkerinfo.com/blog/customer-focused-innovation>. - Дата доступа: 08.10.2018.

26. Понятие инновационного мышления [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/article/n/ponyatie-innovatsionnogo-myshleniya>. - Дата доступа: 07.09.2018.

27. Проблема формирования инновационного мышления [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [https://studwood.ru/573790/menedzhment/innovatsionnoe\\_myshlenie](https://studwood.ru/573790/menedzhment/innovatsionnoe_myshlenie). - Дата доступа: 05.09.2018.

28. Рейтинг стран по количеству патентов [Электронный ресурс] / Гуманитарные технологии. Аналитический портал. - 2018. - Режим доступа: <https://gtmarket.ru/ratings/rating-countries-patents/info>. - Дата доступа: 02.11.2018.

29. Создание субъектов инновационной инфраструктуры [Электронный ресурс]. - Режим доступа: [http://belisa.org.by/ru/print/?brief=art2\\_4\\_2006](http://belisa.org.by/ru/print/?brief=art2_4_2006). - Дата доступа: 07.09.2018.

30. Что такое дизайн-мышление [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.lookatme.ru/flow/posts/books-radar/121179-что-такое-дизайн-мышление>. - Дата доступа: 07.09.2018.

31. Этапы жизненного цикла продукта [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.grandars.ru/student/marketing/zhiznennyu-cikl-tovara.html>. - Дата доступа: 20.09.2018.

32. The Global Innovation Index 2017 [Electronic resource].- Mode of access: <https://www.globalinnovationindex.org/>. - Date of access: 02.11.2018.

33. Research and development expenditure (% of GDP) [Electronic resource] / United Nations Educational, Scientific, and Cultural Organization (UNESCO) Institute for Statistics. - 2018. - Mode of access: <http://data.worldbank.org/indicator/GB.XPD.RSDV.GD.ZS.htm>. - Date of access: 02.10.2018.