

**ВЕНИАМИН ГЕННАДЬЕВИЧ
МОХОВ**
(к 70-летию)



26 января 2020 г. В.Г. Мохову исполнилось 70 лет. Практически вся его жизнь связана с Южно-Уральским государственным университетом (ЮУрГУ (НИУ)).

После окончания с отличием кафедры экономики машиностроения ЧПИ В.Г. Мохов начал свою педагогическую деятельность ассистентом в Златоустовском филиале Челябинского политехнического института (ЧПИ). В 1984 г. защитил кандидатскую диссертацию по теме: «Эффективность и пути совершенствования организационных форм использования ЭВМ в управлении предприятиями». В 1992 г. защитил докторскую диссертацию по теме: «Экономическая оценка процессов разгосударствления промышленных предприятий (теория и методология)». Основал кафедру экономики Златоустовского филиала ЧПИ – Челябинского государственного технического университета (ЧГТУ), которой заведовал с 1976 по 1995 гг. В 1990 – 1995 гг. создал и руководил консалтинговой фирмой, занимавшейся экономической научно-внедренческой деятельностью на предприятиях горнозаводской зоны Урала.

Даже вне стен университета Вениамин Геннадьевич продолжал научную деятельность и готовил молодых ученых, благодаря чему родилось целое научное направление, изучающее управление издержками промышленного предприятия на основе стоимостных оценок [1–5].

В условиях нестабильной экономической ситуации 1996 г. Вениамин Геннадьевич, благодаря своим экспертным знаниям в области экономического анализа, был приглашен в ОАО «Челябэнерго», где за время его плодотворной управленческой деятельности родилось второе научное направление, изучающее управление затратами на электроэнергию [6–9].

С 2005 по 2013 гг. В.Г. Мохов заведовал кафедрой предпринимательства и менеджмента ЮУрГУ. За время его руководства были открыты следующие направления подготовки: управление проектами (подготовлены 2 магистра для Китайской

народной республики); реинжиниринг бизнес-процессов. Защитилось 2 кандидата наук, 2 присвоены ученые звания доцента.

С 1992 г. по настоящее время входит в состав диссертационного совета Д 212.298.07 по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством.

С 2013 года Вениамин Геннадьевич решил полностью посвятить все свое время научной деятельности и поменять ее направление с чисто экономического на математическое моделирование экономических явлений и процессов.

В.Г. Мохов является одним из ведущих специалистов в области диагностики экономического состояния предприятий и разработки мер по повышению эффективности промышленного производства [10–15]. В настоящее время спектр научных интересов В.Г. Мохова очень широк и включает такие основные направления как:

– повышение точности прогнозирования основных параметров оптового рынка электрической энергии и мощности с целью повышения энергоэффективности субъектов электроэнергетики [16–26];

– моделирование инновационных проектов (корпоративный форсайт) [27–33];

– инвестиционные возможности и риски «зеленой» электроэнергетики [34–37].

За время своей научной деятельности профессор В.Г. Мохов опубликовал более 140 научных трудов, в т.ч. 2 монографии, 6 статей, индексируемых в базах Scopus и WoS, подготовил 5 учебных пособий. Награжден Благодарностью Министерства топлива и энергетики РФ (2004), Почетной грамотой Министерства образования и науки Челябинской области (2015), неоднократно награждался Почетной грамотой ЮУрГУ (НИУ). Ветеран труда РФ (2010).

Мы поздравляем Вениамина Геннадьевича с юбилеем! Желаем ему новых достижений, талантливых учеников, соратников в развитии российской науки и крепкого здоровья!

*А.К. Тащев, В.Н. Смагин, Г.А. Свиридюк,
С.А. Загребина, Т.С. Демьяненко*

Список избранных трудов

1. Вишнякова, О.М. Стоимостная оценка промышленных предприятий на этапе денежной приватизации: дис. ... кан. экон. наук / О.М. Вишнякова. – Челябинск, 1996.
2. Мохов, В.Г. Стоимостная оценка промышленных предприятий на этапе денежной приватизации / В.Г. Мохов, О.М. Вишнякова, В.И. Грицук. – Челябинск: ЧГТУ, 1996.
3. Хлопотова, И.В. Совершенствование управления деятельностью групп аффилированных субъектов малого предпринимательства в промышленности: дис. ... кан. экон. наук / И.В. Хлопотова. – Челябинск, 2006.
4. Лысенко, Д.С. Управление промышленным предприятием по показателям его стоимости: дис. ... кан. экон. наук / Д.С. Лысенко. – Челябинск, 2009.
5. Мохов, В.Г. Механизм формирования концепции стоимостно-ориентированного управления капитализацией с применением сбалансированной системы показателей в электроэнергетике / В.Г. Мохов, Д.С. Лысенко // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2009. – Т. 9, № 8 (141). – С. 76–82.
6. Мохов, В.Г. Анализ и способ разрешения противоречий при государственном регулировании деятельности АО-энерго / В.Г. Мохов, О.Е. Матушкина // Тезисы докладов международной научно-практической конференции «Социально-экономические проблемы региона». – Курган: Курганский государственный университет, 1999.

-
7. Мохов, В.Г. Внутренние акции как инструмент стимулирования энергосбережения / В.Г. Мохов, О.Е. Матушкина // Стратегия энергосбережения: Региональный подход. – Челябинск: Администрация Челябинской обл., Областной внебюджетный межотраслевой фонд энергосбережения, 1999.
 8. Матушкина, О.Е. Совершенствование управления издержками на предприятиях электроэнергетики: дис. ... канд. экон. наук / О.Е. Матушкина. – Челябинск, 2000.
 9. Демьяненко, Т.С. Совершенствование управления затратами на электрическую энергию промышленного предприятия по критерию энергоэффективности: дис. ... кан. экон. наук / Т.С. Демьяненко. – Челябинск, 2019.
 10. Мохов, В.Г. Экономическая оценка процессов разгосударствления предприятий: теория и методология: монография / В.Г. Мохов. – Челябинск: ЧГТУ, 1991.
 11. Гельруд, Я.Д. Принципы отбора стратегий предпринимателем при оценке эффективности инвестиционного проекта, поддающегося дроблению / Я.Д. Гельруд, В.Г. Мохов // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2011 – Т. 20, № 41. – С. 81–84.
 12. Мохов, В.Г. Динамический анализ ресурсного обеспечения предприятия в условиях кризиса / В.Г. Мохов, В.Г. Плужников // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2012. – Т. 22, № 22 (281). – С. 22–26.
 13. Головин, В.Ю. Современные инструменты эффективного менеджмента в малом бизнесе / В.Ю. Головин, Я.Д. Гельруд, В.Г. Мохов // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2013. – Т. 7, № 2. – С. 126–130.
 14. Попова, Т.В. Оценка эффективности деятельности менеджера с учетом психоэмоциональной специфики его труда / Т.В. Попова, В.Г. Мохов, А.Е. Никонова // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2013. – Т. 7, № 3. – С. 106–109.
 15. Мохов, В.Г. Лидерство в малых группах Вестник Уральского федерального университета / В.Г. Мохов, Б.В. Шмаков // Вестник УрФУ. Серия: Экономика и управление. – 2014. – № 1. – С. 46–57.
 16. Мохов, В.Г. Прогнозирование потребления электрической энергии на оптовом рынке электроэнергии и мощности / В.Г. Мохов, Т.С. Демьяненко // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2014. – Т. 8, № 2. – С. 86–92.
 17. Мохов, В.Г. Формирование цен на оптовом рынке электрической энергии и мощности России / В.Г. Мохов, Т.С. Демьяненко // Экономика и предпринимательство. – 2015. – № 12. – С. 1073–1087.
 18. Mokhov, V.G. Modelling of the Time Series Digressions by the Example of the UPS of the Ural / V.G. Mokhov, T.S. Demyanenko // Вестник ЮУрГУ. Серия: Математическое моделирование и программирование. – 2015. – Т. 8, № 4. – С. 127–130.
 19. Mokhov, V.G. Energy Consumption Modelling Using Neural Networks of Direct Distribution on Example of Russia United Power System / V.G. Mokhov, T.S. Demyanenko, I.P. Ostanin // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2016. – V. 3, № 4. – P. 73–78.
 20. Мохов, В.Г. Определение значимых факторов при прогнозировании объема потребления электроэнергии по объединенной энергосистеме Урала на основе регрессионного анализа / В.Г. Мохов, Т.С. Демьяненко // Вестник УрФУ. Серия Экономика и управление. – 2017. – № 4. – С. 642–662.
 21. Mokhov, V.G. Analysis of Formalized Methods for Forecasting the Volume of Electricity Consumption / V.G. Mokhov, T.S. Demyanenko, K.V. Demyanenko // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2017. – V. 4, № 4. – P. 3–14.
 22. Мохов, В.Г. Анализ регионального рынка электрической энергии России: монография / В.Г. Мохов, Т.С. Демьяненко. – Челябинск: Издат. центр ЮУрГУ, 2018.

23. Mokhov, V.G. A Method to Control Energy Costs of Electric Energy Subjects by the Criterion of Energy Efficiency / V.G. Mokhov, T.S. Demyanenko // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2019. – V. 6, № 1. – P. 48–54.
24. Zagrebina, S.A. Electrical Energy Consumption Prediction is Based on the Recurrent Neural Network / S.A. Zagrebina, V.G. Mokhov, V.I. Tsimbol // Procedia Computer Science. – 2019. – P. 340–346.
25. Mokhov, V.G. Electrical Energy Consumption Prediction of the Federal District of Russia on the Based of the Reccurent Neural Network / V.G. Mokhov, V.I. Thimbol // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2018. – V. 5, № 2. – P. 3–15.
26. Мохов, В.Г. Построение трендовой составляющей аддитивной модели долгосрочного прогнозирования Оптового рынка электрической энергии и мощности России на примере Объединенной энергосистемы Урала / В.Г. Мохов, Т.С. Демьяненко // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2018. – Т. 12, № 2. – С. 80–87.
27. Мохов, В.Г. Анализ инновационной составляющей интенсификации промышленного производства России на примере ОАО «ЧТПЗ» / В.Г. Мохов, К.С. Стаханов // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2014. – Т. 8, № 3. – С. 48–52.
28. Мохов, В.Г. Совершенствование механизма инвестиционного обеспечения инновационной деятельности малых и средних промышленных предприятий / В.Г. Мохов, Л.П. Матвеева // Экономика и предпринимательство. – 2015. – № 4–1. – С. 695–699.
29. Мохов, В.Г. Корпоративный форсайт и оценка инновационной активности промышленного предприятия / В.Г. Мохов, К.С. Стаханов // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2015. – Т. 9, № 3. – С. 61–67.
30. Mokhov, V.G. Modelling of Enterprise Innovation Activity in Terms of «VYSOTA 239» JSC «CPRP» / V.G. Mokhov, K.S. Stakhanov // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2016. – V. 3, № 1. – P. 61–67.
31. Mokhov, V.G. Modelling the Innovation Activity of an Enterprise / V.G. Mokhov, K.S. Stakhanov // Вестник ЮУрГУ. Серия: Математическое моделирование и программирование. – 2016. – Т. 9, № 2. – С. 130–134.
32. Мохов, В.Г. Определение горизонта расчетов при моделировании инновационного проекта / В.Г. Мохов, К.С. Стаханов // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2016. – Т. 10, № 4. – С. 37–44.
33. Мохов, В.Г. Методика оценки эффективности деятельности управленческой команды промышленной корпорации / В.Г. Мохов, В.А. Конкина // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. – 2018. – Т. 12, № 2. – С. 155–160.
34. Mokhov, V.G. Complex Approach to Assessment of Investment Attractiveness of Power Generating Company / V.G. Mokhov, G.S. Chebotareva, T.S. Demyanenko // Вестник ЮУрГУ. Серия: Математическое моделирование и программирование. – 2017. – Т. 10, № 2. – С. 149–155.
35. Mokhov, V.G. Modelling of «Green» Investments Risks / V.G. Mokhov, G.S. Chebotareva, P.M. Khomenko // Вестник ЮУрГУ. Серия: Математическое моделирование и программирование. – 2018. – Т. 11, № 2. – С. 154–159.
36. Mokhov, V.G. Research of Default Risk Level of Russian Energy / V.G. Mokhov, G.S. Chebotareva // Вестник ЮУрГУ. Серия: Математическое моделирование и программирование. – 2019. – Т. 12, № 2. – С. 168–173.
37. Mokhov, V.G. Attarctiveness of Russian Energy Business / V.G. Mokhov, G.S. Chebotareva, P.M. Khomenko // Journal of Computational and Engineering Mathematics. – 2020. – V. 7, № 1. – P. 24–31.