



Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Московской области

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
имени дважды Героя Советского Союза, летчика-космонавта А.А. Леонова

2022

**Инновационно-технологические  
тренды развития промышленности  
в условиях цифровизации экономики**

Коллективная монография

Под научной редакцией:

д.э.н., профессора Веселовского М.Я.  
(ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)  
к.э.н., доцента Хорошавиной Н.С.  
(ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)

МОСКВА 2022

УДК 338

ББК 65

И 37

**Рецензенты:** Секерин В.Д. – д.э.н., профессор, ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет».

Свиныхов В.Г. – д.э.н., профессор, ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова».

Измайлова, М.А.; Гусов, А.З.; Лылова, Е.В.; Бугай, И.В.; Данейкин, Ю.В.;  
Иванова, О.П.; Абрашкин, М.С.; Никонорова, А.В.; Баширова, С.В.;  
Викулина, Е.В.; Пашенко, Д.С.; Комаров, Н.М.; Санду, И.С.; Головчанская, Е.Э.;  
Киселевич, А.И.; Борисова, О.Н.; Шинкевич, А.И.; Кудрявцева, С.С.;  
Кравец, Е.В.; Морозов, М.А.; Морозова, Н.С.; Салманова, И.П.; Шендо, М.В.;  
Свиридова, Е.В.; Нефедьев, В.В.; Голубев, С.С.; Чуева, И.И.; Азаренко, Л.Г.;  
Веселовский, М.Я.; Киричек, М.О.; Федотов, А.В.; Вилисов, В.Я.; Вилисова, А.В.;  
Хорошавина, Н.С.; Гришина, В.Т.; Бондаренко, О.Г.; Мичурина, О.Ю.;  
Дубинина, Н.А.; Шутова, Т.В.; Глекова, В.В.; Москаленко, О.А.;  
Алексахина, В.Г.; Зворыкина, Т.И.; Ростанец, В.Г.; Барковская, В.Е.

И 37 Инновационно-технологические тренды развития промышленности в условиях цифровизации экономики. Монография / Под научной редакцией доктора экономических наук Веселовского М.Я. и кандидата экономических наук Хорошавиной Н.С. – М.: Мир науки, 2022. – Сетевое издание. Режим доступа: <https://izd-mn.com/PDF/03MNNPM22.pdf> – Загл. с экрана.

ISBN 978-5-6047490-0-5

В монографии рассматриваются актуальные тренды современного развития хозяйствующих субъектов, прежде всего промышленного сектора, в условиях цифровизации экономики, учет которых позволит промышленным предприятиям найти наиболее эффективный путь цифровой трансформации и обеспечит их инновационное развитие с учетом современных реалий. Монография может быть интересна широкому кругу читателей, занимающихся исследованиями и решением практических вопросов в области цифровых преобразований, в том числе представителям предпринимательских структур и государственных служащих, преподавателям, аспирантам и студентам экономических ВУЗов.

ISBN 978-5-6047490-0-5

© Коллектив авторов, 2022

© ООО Издательство «Мир науки», 2022



---

**АВТОРСКИЙ КОЛЛЕКТИВ:**

- Введение – Измайлова М.А., д.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»)
- Глава 1 – Гусов А.З., д.э.н., к.ф.н., профессор (Российский университет дружбы народов (РУДН)), Лылова Е.В., к.э.н., доцент (Российский университет дружбы народов (РУДН)), Бугай И.В., к.т.н. (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 2 – Данейкин Ю.В., к.ф.-м.н., доцент (Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого), Иванова О.П., д.э.н., профессор (Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого), Абрашкин М.С., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 3 – Никонорова А.В., к.э.н., доцент (ЧОУВО «Московский университет имени С.Ю. Витте»), Баширова С.В., к.п.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Викулина Е.В. к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 4 – Пащенко Д.С., к.т.н. (ООО «Сиздев»), Комаров Н.М., д.э.н., профессор (ФГУП «ВНИИ «Центр»), Санду И.С., д.э.н., профессор (ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ)
- Глава 5 – Головачанская Е.Э., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Киселевич А.И. (Белорусский государственный университет), Борисова О.Н., к.ф.-м.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 6 – Шинкевич А.И., д.э.н., д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»), Кудрявцева С.С., д.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»), Кравец Е.В., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 7 – Морозов М.А., д.э.н., профессор (ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова»), Морозова Н.С., д.э.н., профессор (АНО ВО «Российский новый университет»), Салманова И.П., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 8 – Шендо М.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (АГТУ)), Свиридова Е.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (АГТУ)), Нефедьев В.В., к.т.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)

- Глава 9 – Голубев С.С., д.э.н., к.т.н., профессор (ФГУП «ВНИИ «Центр»), Чуева И.И., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 10 – Азаренко Л.Г., д.э.н., доцент (НИИ КС – филиал ГКНПЦ им. М.В. Хруничева), Веселовский М.Я., д.э.н., профессор (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 11 – Киричек М.О. (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Федотов А.В., д.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 12 – Вилисов В.Я., д.э.н., к.т.н., профессор (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Вилисова А.В., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» (РАНХиГС)), Хорошавина Н.С., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 13 – Гришина В.Т., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Бондаренко О.Г., к.э.н., доцент (Учреждение образования «Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации»)
- Глава 14 – Мичурина О.Ю., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (АГТУ)), Дубинина Н.А., к.э.н., доцент (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет» (АГТУ)), Шутова Т.В., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 15 – Глекова В.В., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Москаленко О.А., к.э.н. (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»), Алексахина В.Г., к.э.н., доцент (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)
- Глава 16 – Зворыкина Т.И., д.э.н., профессор (АО «Институт региональных экономических исследований (ИРЭИ)», НОУ ВПО «Российский новый университет»), Ростанец В.Г., д.э.н., профессор (АО «Институт региональных экономических исследований (ИРЭИ)»), Барковская В.Е., к.э.н. (ГБОУ ВО МО «Технологический университет»)