

УДК 658.5.012.1

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ЗАРУБЕЖНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ В ОБЛАСТИ УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

Замбржицкая Лилия Александровна, студентка Государственного университета «Дубна»

Тупенова Жанель Нурбеккызы, студентка Государственного университета «Дубна»

Аннотация

Первые научно-производственные организации появились в конце XIX – начале XX веков, когда были сформулированы и начали активно применяться принципы научного управления. Современные тенденции в управлении научно-производственными организациями ориентированы на повышение эффективности и конкурентоспособности. В условиях быстрого технологического прогресса и глобализации сфера управления подвержена постоянным изменениям и требует адаптации к новым условиям, поэтому организации стараются стать более гибкими.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: научное управление, научно-производственные организации, эффективность, конкурентоспособность.

SYSTEMATIZATION OF DOMESTIC AND FOREIGN RESEARCH IN THE FIELD OF MANAGEMENT OF RESEARCH AND PRODUCTION ORGANIZATIONS

Zambrzhitskaya Liliya Aleksandrovna, student of State University “Dubna”

Tupenova Janel Nurbekkyzy, student of State University “Dubna”

Abstract

The first research and production organizations appeared at the end of the 19th and beginning of the 20th centuries, when the principles of scientific management were formulated and began to be actively applied. Modern trends in the management of research and production organizations are focused on increasing efficiency and competitiveness. In the context of rapid technological progress and globalization, the field of management is subject to constant change and requires adaptation to new conditions, so organizations are trying to become more flexible.

KEYWORDS: scientific management, research and production organizations, efficiency, competitiveness.

Систематизация отечественных и зарубежных исследований в области управления научно-производственными организациями является важным этапом развития данной области знаний. Это предмет интереса многих исследователей, которые стремятся разобраться в современных тенденциях и выяснить, когда появились первые научно-производственные организации.

Первые научно-производственные организации появились в конце XIX - начале XX веков, когда были сформулированы и начаты активно применяться принципы научного управления. Этот подход оказал значительное влияние на фабричное производство и организацию рабочего процесса.

Опыт СССР в области научно-производственных организаций также представляет большой интерес для исследователей. В период с 1920-х по 1980-е годы Советский Союз активно разрабатывал и внедрял методы научного управления в промышленности и научных организациях. Открытие и развитие организационных принципов, таких как научная организация труда и система планирования, сыграли значимую роль в становлении и развитии СССР.

Современные тенденции в управлении научно-производственными организациями ориентированы на повышение эффективности и конкурентоспособности. Современные технологии и разработки помогают совершенствовать организацию труда, улучшать процессы управления и увеличивать производительность труда. Оптимизация рабочих процессов и внедрение инновационных технологий являются важным фактором для успешного функционирования научно-производственных организаций на современном этапе.

Таким образом, исследования в области управления научно-производственными организациями имеют огромное значение для развития данной области. Они помогают систематизировать знания, выявлять актуальные тенденции, а также изучать опыт и сохранять наработки предшествующих поколений, что способствует эффективному функционированию и развитию научно-производственных организаций в современном мире.

Выделяют пять этапов истории развития научно-производственных организаций:

Первый этап был связан с появлением первых теоретических работ и практических исследований, начиная с середины XX века стали активно изучать принципы управления и разрабатывать первые модели и концепции.

Второй этап связан с развитием и расширением исследований в области управления научно-производственными организациями. В этот период происходит обмен научной информацией между отечественными и зарубежными исследованиями.

Третий этап отличается систематизацией знаний и разработкой стандартов. В этот период разрабатываются модели управления, создаются методы и инструменты, которые впоследствии становятся общепризнанными и используются в практике.

Четвертый этап связан с модернизацией системы управления научно-производственными организациями и разработкой инновационных подходов. На этом этапе акцент делается на использовании новых информационных технологий, аналитических методов и интеграции различных систем управления.

Пятый этап, на котором находимся сейчас, связан с постоянными изменениями и адаптацией системы управления к новым вызовам. Он включает в себя развитие новых концепций и исследований, которые помогают предприятиям и организациям быть более эффективными и конкурентоспособными.

Первые научно-производственные организации появились в конце XIX – начале XX веков. Они возникли в результате необходимости объединения науки и производства. Основная идея заключалась в практическом использовании научных достижений для улучшения производственных процессов. В то время это считалось революционным подходом, и первые научно-производственные организации уже тогда показали свою эффективность.

Опыт СССР в области научно-производственных организаций также является значимым и заслуживает подробного рассмотрения. В период с 1920-х по 1980-е годы Советский союз активно разрабатывал и внедрял научные и технические инновации, нацеленные на увеличение производственной мощности. Было создано множество научно-производственных объединений, которые стали примером успешного сочетания науки и производства. Важно отметить, что здесь положены основы современного подхода к управлению научно-производственными организациями.

В настоящее время мы наблюдаем развитие современных тенденций в области научно-производственных организаций. В условиях быстрого технологического прогресса и глобализации, сфера управления подвержена постоянным изменениям и требует адаптации к новым условиям. Организации стараются стать более гибкими, внедряют новейшие технологии в свои производственные процессы и активно разрабатывают стратегии управления, чтобы сохранять конкурентоспособность в условиях современного рынка.

Таким образом, систематизация и исследование отечественного и зарубежного опыта в области управления научно-производственными организациями позволяет более глубоко понять эту сферу и одновременно способствует развитию и совершенствованию современных тенденций в управлении.

Литература

1. Власова Н.М., Ковалев С.Е. Модернизация системы управления научно-производственными организациями // Управленческое консультирование. – 2013. – № 5.
2. Гельфер К.М. Управление в кризисной организации // Управление организацией. – 2017. – № 6.

Выпуск посвящен публикации обзорных научных статей студентов, аспирантов и молодых ученых

3. Декетов Б.С. Тенденции развития управления научно-технической сферой // Управление наукоемкой производственной системой. – 2016. – № 1.
4. Замятин Д.Н. Ключевые аспекты управления научно-производственными организациями // Управление организацией. – 2018. – № 7.
5. Зарецкий А.В. Опыт управления научно-производственными организациями в СССР и его значение для современности // Управление наукоемкой производственной системой. – 2015. – № 3.
6. Ижиков А.В. Проблемы и перспективы развития научно-технической сферы в условиях глобализации // Управление на инновационных предприятиях, 2014.