

ОСОБЕННОСТИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Карпович Ю. В., студент

Научный руководитель – Солодовников С.Ю., д. э. н., профессор
зав. каф. «Экономика и право»

Белорусский национальный технический университет
г. Минск, Республика Беларусь

Одним из источников повышения конкурентоспособности предприятий в условиях современных экономических отношений является совершенствование производственных систем, заключающихся в эффективной организации рабочих операций, управлении запасами, контроле качества выпускаемой продукции и регулировании материальных потоков на производстве. Основной акцент делается на развитие долгосрочного бизнес-сотрудничества с поставщиками, определение наиболее рационального расположения оборудования и пути транспортировки ресурсов в процессе производства.

Отдельная роль отводится отраслевым наукам, которые выступают в качестве источника ускорения модернизации промышленного производства. По словам Бродова А. А., целесообразно использовать как локальные научно-технические разработки по внедрению новых технологий, так и крупные научно-исследовательские работы, финансируемые на принципах государственно-частного партнерства [1, с. 3]. Безусловно, промышленные предприятия в процессе своей деятельности должны руководствоваться принципами «зелёной» экономики, которые подразумевают рациональное использование природных ресурсов, применение экономических инструментов для смягчения последствий изменения климата, а также введение мероприятий по стимулированию энергоэффективности.

Список литературы

1. Бродов, А. А. Особенности современного этапа взаимодействия промышленных предприятий с прикладной наукой для ускорения модернизации производства / А. А. Бродов, К. Д. Штанский // Экономика в промышленности. – 2010. – №2. – С. 3.