

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ананичева Дмитрия Алексеевича на тему:  
«Совершенствование управления технологическими ресурсами на  
предприятиях легкой промышленности»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата технических  
наук по специальности 05.02.22 - «Организация производства  
(текстильная и легкая промышленность)»

Тема, избранная автором для исследования, представляется актуальной и важной для развития теории управления производством и практики управления технологическими ресурсами на промышленных предприятиях. Получение аналитической информации о состоянии ресурсной базы является необходимой предпосылкой для обоснования плановых решений. Поэтому разработку методик получения такой информации следует считать важным направлением научных исследований в области организации производства.

Данная диссертационная работа посвящена именно этой проблематике.

Автор выделяет технические аспекты проблемы оценки обеспеченности производственной программы технологическими ресурсами, но касается и экономических вопросов, связанных с обоснованием выделения особого класса ресурсов, названных технологическими, разработкой показателей обеспеченности, эффективности использования ресурсов, соответствия плановых требований и ограничений характеристикам имеющихся технологических ресурсов. Как можно заключить из текста автореферата, основные научные результаты, полученные автором состоят в разработке новых методов решения комплекса задач управления технологическими ресурсами, имеющих полезные отличия от известных подходов. Как отмечает автор, эти отличия касаются такими признаками, как использование понятия «непродуктивный резерв» для получения оценок с повышенной точностью, возможностью в процессе оценки получить рациональный вариант использования ресурсов, возможностью получения оценок соответствия по исходным данным без проведения трудоемких процедур построения календарных планов.

Материал, представленный в автореферате, позволяет считать полученные результаты вполне обоснованными. Автор указывает на ряд приложений своих разработок при решении задач управления технологическими ресурсами на предприятиях легкой промышленности. В частности, он называет задачи оценки обеспеченности сырьем прядильного производства при заданном составе сырьевой смеси, оценки соответствия производственной программе структуры парка оборудования в красильном

цехе трикотажного предприятия и в цехе по изготовлению деталей интерьера. Эти данные свидетельствуют о практическом значении выполненной работы.

Диссертационная работа в целом, по нашему мнению, заслуживает положительной оценки. Но имеется и ряд замечаний.

- 1) Замечание по рис.1(с. 7 автореферата): не ясно, каким образом труд и финансы могут выступать в роли технологических ресурсов?
- 2) При расчете технологической эффективности возможны, очевидно, различные варианты построения показателя. Желательно было бы пояснить, почему автор выбрал вариант расчета по формуле, приведенной на с.12 автореферата.
- 3) Не отражены возможности использования при решении рассмотренных задач современных компьютерных технологий.

Сделанные замечания не изменяют положительной оценки работы. Материал автореферата позволяет сделать вывод о достаточно высоком научном уровне диссертации, актуальности и важности избранной темы, теоретическом и практическом значении результатов.

Считаю, что диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки РФ, а ее автор, Ананичев Дмитрий Алексеевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.02.22 - Организация производства (текстильная и легкая промышленность).

Часовских Виктор Петрович

Директор института экономики и управления Уральского государственного лесотехнического университета, доктор технических наук, профессор

21 апреля 2017 г.

Уральский государственный лесотехнический университет.  
620100, г. Екатеринбург, ул. Сибирский тракт, 37.

+7 (343) 261 46 44

u2007u@ua.ru



Подпись: *Часовских В.П.*  
заверяю  
Начальник  
общего отдела *Уетникова А.В.*  
*вед. документовед об*