

В диссертационный совет Д 212.144.06
при Государственном образовательном
учреждении высшего профессионального
образования «Московский
государственный университет
дизайна и технологий»

Отзыв

***на автореферат диссертационной работы Ланшакова Дениса
Евгеньевича на тему «Разработка технологий и конструкций сложных
цельновязанных изделий на базе комплексной автоматизированной
системы», представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности 05.19.02 – «Технология и первичная
обработка текстильных материалов и сырья»***

Представленные в диссертационной работе Ланшакова Д.Е. методы проектирования сложных цельновязанных изделий имеют большую практическую значимость на этапе разработки трикотажных изделий, в том числе сложных цельновязанных.

Предложенные методы проектирования узлов соединения позволяют использовать для его формирования детали со сложными профилями кромок соединения, что, в свою очередь, является важнейшим условием для расширения ассортимента и повышения эффективности труда программиста.

Кроме того, разработанные методы проектирования участков трикотажа с частичным вязанием позволяют не только исключить дополнительную швейную обработку и сократить время производства единицы изделия, а также получить необходимую посадку изделия с минимальными сырьевыми затратами, возникающими на этапе отработки образцов.

Преимуществом диссертационной работы Ланшакова Д.Е. является разработка эффективных методов проектирования сложных цельновязанных изделий.

Кроме того разработанное программное обеспечение “DESIGNER K-WEAR” позволило автоматизировать, полученные методики проектирования.

В результате внедрения в трикотажное производство ООО «Пафос», разработанного программного обеспечения и его синхронизации с САПР Stoll M1 3.15, эффективность труда сотрудников экспериментального цеха увеличилась в среднем на 36,8%.

Автореферат написан грамотно, аккуратно оформлен и отражает основное содержание диссертации.

Замечаний по автореферату нет.

Диссертационная работа Ланшакова Д.Е. по объему, научному уровню и практической значимости отвечает требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.19.02 – «Технология и первичная обработка текстильных материалов и сырья».

Технолог вязального
производства
ООО «Астер»

Адрес: Москва, ул. Вольная, д. 28
Телефон: +7 (965) 163 – 50 – 97

Подпись Владимировой М.А. заверяю

*Генеральный директор
ООО "Астер"*



Сергей О.Р.

Владимирова М.А.