

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«Витебский государственный технологический университет»

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор УО «ВГТУ»
_____ Малашенков С.И.
« ____ » _____ 2012 г.

**ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ОБУВНОГО
ПРОИЗВОДСТВА**

Конспект лекций для студентов специальности 1-50 02 01
«Конструирование и технология изделий из кожи»

РЕКОМЕНДОВАНО
Редакционно-издательским
советом УО «ВГТУ»
« ____ » _____ 2012 г.
протокол № ____

Витебск
2012

УДК 685.34.023.4 + 685.34.053.4 (075.8)

Химизация технологических процессов обувного производства: курс лекций для студентов специальности 1-50 02 01 «Конструирование и технология изделий из кожи» дневной и заочной формы обучения.

Витебск: Министерство образования Республики Беларусь, УО «ВГТУ», 2012 г.

Составили: к.т.н., доц. Матвеев В.Л.
к.т.н., доц. Потапова К.Ф.

Курс лекций разработан согласно рабочей программе «Технология обуви» и содержит сведения о составе и свойствах литьевых материалов, особенностях их литья. Дана характеристика литьевого оборудования, технология литья. Курс лекций может быть использован студентами при изучении курса «Технология обуви».

Одобрено кафедрой конструирования и технологии изделий из кожи УО «ВГТУ» «3» мая 2012 г., протокол № 10.

Рецензент: Матвеев К.С.
Редактор: Загайгора К.А.

Рекомендовано к опубликованию редакционно-издательским советом УО «ВГТУ» « » 2012 г., протокол № .

Ответственный за выпуск: Чумак В.М.

Учреждение образования «Витебский государственный технологический университет»

Подписано к печати . Формат . Уч.-изд. лист. .
Печать ризографическая. Тираж экз. Заказ . Цена .

Отпечатано на ризографе учреждения образования «Витебский государственный технологический университет».

Лицензия № 02330/0494384 от 16 марта 2009 г.

210035, г. Витебск, Московский пр., 72 .