





































































В. Невских, Т. П. Иванова. – Витебск, 1993. – 21 с.

1995

149. Методические указания к лабораторным работам по курсу “Технология и оборудование для получения тканей” : для студ. спец. Т.17.02 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов” / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов**, Т. П. Иванова, Ж. Е. Тихонова. – Витебск, 1995. – 19 с.

150. Методические указания по курсу “Технология и оборудование для получения тканей” для студ. спец. Т.17.02 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов” (Раздел: ”Жаккардовые машины”) / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов**, Т. П. Иванова, В. В. Невских. – Витебск, 1995. – 28 с.

151. Программа второй учебной практики для студентов 1У курса спец. 28.04.05 “Художественное проектирование текстильных полотен” : методические указания / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск, 1995. – 8 с.

152. Программа преддипломной практики для студентов V курса специальности 28.04.05 “Художественное проектирование текстильных полотен” : методические указания / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов**, В. В. Невских, Т. П. Иванова [и др.]. – Витебск, 1995. – 12 с.

1996

153. Методические указания к лабораторным работам “Товарные механизмы ткацких станков” по курсу “Технология и оборудование для получения тканей” для студ. спец. Т.17.02 / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск, 1996. – 15 с.

1997

154. Методические указания по курсам “ТОПТ” и “Ткачество” для студентов спец. Т.17.02 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов” по теме: “Триаксильное ткачество” / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск, 1997. – 15 с.

1998

155. Методические указания по теме “Прокладывание уточных нитей в зев на ткацких станках” для студ. спец. Т.17.02.00, Т.17.01, Э.01.03, Э.01.09, Э.02.02 дневной и заочной форм обучения / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск, 1998. – 48 с.

1999

156. Методические указания по курсу ”Технология и оборудование для



получения тканей” на тему “Многозевное ткачество” для студ. спец. Т.17.02.00 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов” / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов**, Т. П. Иванова, А. В. Башметов. – Витебск, 1999. – 19 с.

2000

157. Методические указания по курсу “Технология и оборудование для получения тканей” на тему: “Введение в зев уточных нитей различного вида на ткацких станках” для студ. спец. Т.17.02.00 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов” / ВГТУ ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск, 2000. – 18 с.

2001

158. Методические указания по курсу: “Технология и оборудование для получения тканей” на тему: “Привод и тормоз ткацких станков различных конструкций” для студ. спец. Т.17.02.00 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов” и Т.05.05.00 “Машины и аппараты текстильной, легкой промышленности” / УО “ВГТУ” ; сост. **В. С. Башметов**, А. В. Башметов, Т. П. Иванова. – Витебск, 2001. – 16 с.

2002

159. Методические указания к лабораторным работам по курсу “Технология и оборудование для получения тканей” для студ. дневной формы обучения спец. Т.17.02.00 “Технология тканей и трикотажа и нетканых материалов” / УО “ВГТУ” ; сост. **В. С. Башметов**, А. В. Башметов, Ж. Е. Тихонова. – Витебск, 2002. – 23 с.

160. Технология и оборудование для получения тканей : учебная программа для спец. 50.01.01 “Технология пряжи, нетканых материалов, тканей и тканых изделий” вузов / УО “ВГТУ” ; сост. **В. С. Башметов** ; № ТД-82 / тип. – Витебск, 2002. – 11 с.

2003

161. Прибой уточных нитей к опушке ткани на ткацких станках : методические указания по курсу “Технология и оборудование для получения тканей” для студ. спец. 50.01.01 “Технология пряжи, тканей, трикотажа и нетканых материалов” (Т.17.02.00 “Технология тканей, трикотажа и нетканых материалов”) и 36.08.01 “Машины и аппараты легкой, текстильной промышленности и бытового обслуживания” (Т.05.05.00 “Машины и аппараты текстильной, легкой промышленности и бытового обслуживания”) / УО “ВГТУ” ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск, 2003. – 15 с.

162. Технология и оборудование текстильной промышленности : методические

указания к лабораторным и практическим работам для студентов спец. 36.08.01 “Машины и аппараты легкой, текстильной промышленности и бытового обслуживания” (Т 05.05.00 “Машины и аппараты текстильной, легкой промышленности и бытового обслуживания”) / УО “ВГТУ” ; сост. **В. С. Башметов**, А. В. Башметов, Э. В. Ярыго. – Витебск, 2003. – 18 с.

2005

163. Технология тканей : методические указания по дипломному проектированию для студентов специализации 1 50 01 01 04 «Технология тканей» / УО «ВГТУ» ; сост. **В. С. Башметов** [и др.]. – Витебск : УО «ВГТУ», 2005. – 35 с.

## НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЕ СТАТЬИ

1983

164. **Башметов, В. С.** Организация исследовательской работы студентов-заочников / В. С. Башметов // Повышение качества подготовки специалистов инженерно-технических специальностей : краткие тезисы научно-практической конференции (март, 1983 г.) / ВТИЛП. – Витебск, 1983. – С. 41.

1984

165. Богданов, В. Я. О реальном дипломном проектировании студентов специальности 1111 “Ткачество” / В. Я. Богданов, **В. С. Башметов** // Пути повышения качества подготовки специалистов технических специальностей : тезисы докладов к научно-практическому семинару (март, 1981 г.) / ВТИЛП. – Витебск, 1984. – С. 25–26.

1986

166. Коган, А. Г. Использование ЭВМ в учебном процессе для студентов текстильного профиля / А. Г. Коган, Г. В. Казарновская, **В. С. Башметов** // Вычислительная техника в учебном процессе : тезисы докладов научно-практической конференции, Минск, 23-24 сент. 1986 г. / БелНИИНТИ. – Минск, 1986. – С. 77–78.

167. Коган, А. Г. НИРС - эффективная форма обучения / А. Г. Коган, **В. С. Башметов**, Г. В. Казарновская // Актуальные проблемы педагогики высшей школы : 11 Республиканская научно-методическая конференция : тезисы докладов и сообщ. / БГУ. – Минск, 1986. – С. 25.

1989

168. Коган, А. Г. Комплексный подход к самостоятельной работе студентов / А. Г. Коган, **В. С. Башметов**, В. В. Невских // Пути совершенствования

самостоятельной работы и профессионального мастерства студентов : тезисы докладов областной межвузовской научно-методической конференции / ИТИ. – Иваново, 1989. – С. 90–91.

169. Коган, А. Г. Роль филиалов кафедр в совершенствовании подготовки специалистов / А. Г. Коган, **В. С. Башметов**, В. В. Невских // Тезисы докладов межвузовской научно-методической конференции “Совершенствование практической подготовки студентов”, 4–5 окт. 1989 г. / КТИ. – Кострома, 1989. – С. 43–44.

1991

170. **Башметов, В. С.** НИРС - активная форма обучения / В. С. Башметов, В. В. Невских // Пути повышения качества подготовки инженерных кадров для текстильной промышленности в условиях перестройки высшей школы и совершенствования хозяйственного механизма : межвуз. сб. науч. тр. / МТИ. – Москва, 1991. – С. 153–154.

1995

171. **Башметов, В. С.** Витебскому государственному технологическому университету - 30 лет / В. С. Башметов // Вестник ВГТУ. – 1995. – Выпуск 1. – С. 5–7.

172. **Башметов, В. С.** Все лучшее возьмем с собой / В. С. Башметов // Витьбичи. – 1995. – 26 октября.

1997

173. **Башметов, В. С.** Витебский государственный технологический университет - ваш правильный выбор (О том, что представляет собой университет сегодня) / В. С. Башметов // Репетитор. – 1997. – № 2. – С. 13–14.

1998

174. **Башметов, В. С.** Я спокоен за будущее своих выпускников!.. (Беседу записала Л. Волкова) / В. С. Башметов // Витьбичи. – 1997. – 5 июня.

1999

175. **Башметов, В. С.** Моя цель – сделать наш университет лучшим вузом (Беседу записала О. Рыбакова) / В. С. Башметов // Народное слово. – 1999. – 5 августа.

2000

176. Подготовка кадров высшей квалификации в Витебском государственном технологическом университете / **В. С. Башметов** [и др.]. // Атэстацыя. – 2000. –

№ 2 (4). – С. 87–94.

2002

177. **Башметов, В. С.** НИРС - важный этап в подготовке специалистов для текстильной промышленности / В. С. Башметов, С. М. Литовский // Международная научно-методическая конференция “Пути совершенствования подготовки специалистов для текстильной промышленности” : совещание-семинар зав. каф. текстильного профиля, (27–29 марта 2002 г.) : тезисы докладов / МГТУ им. А. Н. Косыгина. – Москва, 2002. – С. 32–34.

2005

178. **Башметов, В. С.** В ногу со временем (Беседу записала Г. Шпаковская) / В. С. Башметов // Народное слово. – 2005. – 1 ноября.

179. **Башметов, В. С.** Вуз становится как бы ближе к району / В. С. Башметов // Віцебскі рабочы. – 2005. – 5 лютага.

180. **Башметов В. С.** Витебскому государственному технологическому университету – 40 лет / В. С. Башметов // Вестник УО «ВГТУ». – 2005. – Выпуск 9. – С. 5–7.

181. **Башметов, В. С.** Сохранить и приумножить традиции профессионализма / В. С. Башметов // Вышэйшая школа. – 2005. - № 5. – С. 57-59.

#### ПУБЛИКАЦИИ О В. С. БАШМЕТОВЕ

182. **Башметов В. С.** // Кто есть Кто в Республике Беларусь. – Минск : Завигар, 1999. – С. 27.

183. Дважды академик (Поздравление ректора ВГТУ **В. С. Башметова**) // Витьбичи. – 1997. – 23 мая; Віцебскі рабочы. – 1997. – 27 мая.

184. Еще раз академик (о ректоре ВГТУ) // Віцебскі рабочы. – 1997. – 27 мая.

185. 50 – юношеский возраст для ученого (Ректору ВГТУ **В. С. Башметову** – 50) // Витьбичи. – 1997. – 11 апреля.

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗАГЛАВИЙ

Анализ влияния высоты зева на условия выработки и физико-механ	72
Анализ динамики язычков кромочных игл лентоткацких.....	39
Анализ нагрузок и параметров движения язычков.....	29
Анализ натяжения нитей от зевобразования при.....	59
Анализ технологических возможностей двухфазного.....	47,60
Анализ технологического процесса лентоткачества.....	136
Батанные механизмы ткацких станков: Методические.....	141
В ногу со временем.....	178
Веретено текстильной машины.....	81
Вестник Учреждения образования «Витебский государственный тех	109, 110,
	111, 112
Витебский государственный технологический университет.....	173
Витебскому государственному технологическому университету-30	171
Витебскому государственному технологическому университету-40	180
Влияние высоты зева на физико-механические свойства ткани.....	68
Влияние длины отмеривания уточных нитей.....	24
Влияние параметров заправки ткацкого станка на.....	69
Влияние параметров клиноременного вариатора в.....	3
Влияние ширины берд лентоткацкого станка на условия.....	30
Все лучшее возьмем с собой.....	172
ВУЗ становится как бы ближе к району.....	179
Выработка тканых лент в два конца друг над другом на.....	27,108
Дважды академик.....	183
Двухзевный способ выработки тканых лент.....	36
Двухфазный способ выработки тканой ленты.....	42
Двухфазный способ производства узких тканых.....	53
Еще раз академик.....	184
Изменение натяжения основных нитей на ткацком.....	4
Изменение натяжения ремня вариатора в механизме отпуска основы	10
Изменение параметров движения рапиры лентоткацкого станка....	40
Изменение свойств нитей в процессе двухъярусного лентоткачества	41
Изыскание возможности выработки шелковой ткани с.....	125
Изыскание рациональной конструкции и проектирование.....	117
Использование ЭВМ в учебном процессе для студентов текстил....	166
Исследование вариаторного регулятора натяжения основы на.....	9

Исследование и разработка новых методов сертификации.....	127, 128
Исследование изменения натяжения клинового ремня вариатора....	7
Исследование механизма отпуска основы непрерывного.....	113, 114
Исследование натяжения клинового ремня вариатора.....	140
Исследование натяжения уточных нитей.....	18
Исследование основного регулятора новой конструкции на.....	19
Исследование процесса выработки тканой ленты.....	61
Исследование процесса формирования ткано-вязаного.....	20
Исследование процесса формирования тканых лент на.....	16
Исследование рычажного дифференциального механизма.....	1
Исследование строения и физико-механических свойств.....	64
Исследование физико-механических свойств ткано-вязаных.....	14
Исследование чувствительности основного регулятора ткацких....	11
К вопросу о динамике язычков вязальных игл машины Метап.....	131
К расчету сил, действующих при формировании.....	78
Клиноремной вариатор механизма подачи основных нитей.....	89
Кодирование рисунка переплетения для ремизоподъемной.....	48
Комплексный подход к самостоятельной работе студентов.....	168
Кто есть кто в Республике Беларусь.....	182
Лентоткацкий станок.....	92, 102
Машина для выработки тканых лент.....	96
Машина для получения аппаратной пряжи пневматическим.....	55
Методические указания к лабораторным работам по курсу “Теория	143
Методические указания к лабораторным работам по курсу” Технол	149, 159
Методические указания к лабораторным работам по курсу” Ткацкое	142
Методические указания к лабораторным работам “Товарные.....	153
Методические указания “Параметры заправки ткацкого станка”....	146
Методические указания по дипломному проектированию для студ..	147
Методические указания по курсам “ТОПТ” и “Ткачество” для.....	154
Методические указания по курсу “Теория процессов, технология...	144
Методические указания по курсу “Технология и оборудование для...	150
Методические указания по курсу “Технология и оборудование для	
получения тканей” на тему: “Введение.....	157
Методические указания по курсу “Технология и оборудование для	
получения тканей” на тему: “Многозевное.....	156
Методические указания по курсу: “Технология и оборудование для	
получения тканей” на тему: ”Привод.....	158
Методические указания по теме “Прокладывание уточных.....	155
Методические указания “Расчет натяжения основных нитей.....	145

	37
Механизм компенсации уточных нитей к многоцветному.....	83
Механизм образования петельной структуры машины.....	91
Механизм образования рисунка по утку к ткацкому.....	84
Механизм подачи основных нитей на ткацком станке.....	79
Механизм подачи уточной нити машины для.....	93
Моя цель – сделать наш университет лучшим.....	175
НИРС – активная форма обучения.....	170
НИРС – важный этап.....	177
НИРС – эффективная форма обучения.....	167
Новая технология производства тканых лент.....	62
Новое в технике и технологии производства комбинир... нитей.....	65
О выработке тканей повышенной плотности на ткацком станке.....	76
О динамике язычков кромочных игл лентоткацкого станка.....	25
О натяжении клинового ремня вариатора в механизме.....	8
О некоторых параметрах двухъярусного лентоткачества.....	32
О параметрах движения кромочной иглы лентоткацкого станка....	133
О параметрах наклонного зева на лентоткацком станке.....	134
О применении новых видов сырья при выпуске тканей для кожгал.	74
О реальном дипломном проектировании студентов специальности.	165
О технологических нагрузках на зевобразовательный механизм..	43
Об уравнениях равновесия сил, действующих на основу и уток.....	77
Оборудование ткацкого производства на выставке.....	139
Определение закона потребления уточной нити на лентоткацком....	135
Определение закона потребления уточной нити при двухфазном....	56
Определение натяжения уточных нитей на машинах Метап.....	21
Определение параметров движения вязальных игл на.....	22
Определение параметров клиноременного вариатора.....	5
Определение параметров наклонного и ступенчатого зевов.....	132
Определение перемещения и деформации основы.....	2
Определение положения опушки ткани с учетом сил трения.....	70
Оптимизация закона движения рапиры лентоткацкого станка.....	49
Оптимизация натяжения основных и уточных нитей.....	33
Организация исследовательской работы студентов-заочников.....	164
Основной регулятор ткацкого станка.....	85, 90
Особенности выработки тканей саржевого переплетения на.....	66
Особенности кромкообразования при двухфазном способе.....	67
Повышение чувствительности основ. регулятора ткацких станков...	17
Подготовка кадров высшей квалификации в Витебском.....	176
Получение тканых лент двухзевным способом.....	44

Прибой уточных нитей к опушке ткани на ткацких станках.....	161
Применение специальной проборки нитей основы в ремизки.....	75
Применение специальной проборки при выработке тканей полотн..	73
Программа второй учебной практики для студентов 1У курса спец. 28.04.05.....	151
Программа преддипломной практики для студентов V курса спец..	152
Продольное движение основных нитей и ткани на ткацких станках.	138
Пятьдесят – юношеский возраст.....	185
Разработать и освоить технологию выработки новых видов.....	123
Разработать технологию и провести производственную.....	121
Разработать технологию производства новых видов комбинированн..	122
Разработка двухфазного способа получения тканых лент и анализ.	50
Разработка и исследование высокоэффективных технологических..	115, 116
Разработка и исследование двухъярусного способа выработки.....	37
Разработка и исследование свойств новых текстильных материалов	129
Разработка и исследование свойств текстильных материалов.....	130
Разработка конструкции машины для производства текстурированн	119
Разработка новых образцов пряжи для текстильной промышленност.	120
Разработка нормативной базы и создание центра по сертификации	126
Разработка способа получения ткани с чередующимися по ширине	45
Разработка структуры тканой ленты.....	34
Разработка технологии выработки тканых лент двухфазным способо	57
Разработка технологии производства тканых лент двухфазным.....	54
Расчет натяжения уточной нити на двухъярусном лентоткацком ста	38
Расчет натяжения уточных нитей на бесчелночных лентоткацких....	46
Ремизная рама лентоткацкого станка.....	94
Ремизоподъемные каретки бесчелночных ткацких станков.....	148
Роль филиалов кафедр в совершенствовании.....	169
Совершенствование ассортимента, технологических процессов и.....	124
Совершенствование клиноремennого вариатора в.....	23
Совершенствование основных регуляторов ткацких.....	15
Совершенствование процесса выработки тканых.....	28
Совершенствование процесса формирования тканых лент на.....	31
Совершенствование технологического процесса производства.....	35
Создание конструкции автоматических устройств для управления..	118
Сопrotивление повороту ведомого валика.....	6
Сохранить и приумножить традиции профессионализма.....	181
Способ получения тканых изделий.....	107
Способ получения тканых лент.....	106
Способ производства ткано-вязаного материала.....	103
Сравнительный анализ физико-механических свойств.....	26



Технологические возможности двухфазного способа формирования	58
Технология и оборудование для получения тканей: учебная програм	160
Технология и оборудование лентоткацкого производства.....	137
Технология и оборудование текстильной промышленности.....	162
Технология тканей: методические указания по дипломному.....	163
Ткано-вязаный материал.....	95, 98
Ткано-вязаный материал и способ его изготовления.....	99
Ткано-вязаный текстильный материал.....	97, 98
Ткано-вязаный текстильный материал, способ его изготовления и..	86
Устройство для бескольцевого прядения.....	104
Устройство для компенсации уточной нити на многоцветном ткацко	87
Устройство для получения тканых лент на лентоткацком станке.....	100
Устройство для получения фасонной пряжи.....	12
Устройство для получения фасонной пряжи с чередующимися.....	80
Устройство для прокладывания уточной нити.....	101
Устройство к прядильной машине для получения фасонной пряжи..	13
Я спокоен за будущее своих выпускников.....	174
Язычковая игла.....	105
High Efficiency Technological processes in Tape.....	51
SoftWare for Calculation of.....	70
Specific problems of woven tapes.....	52
The narrow woven tapes new “know-how”.....	63

## ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

Азевич Е. Т.	92
Аленицкая Ю. И.	104
Арцименя А. Г.	83, 87
Бабахин Д. Г.	50
Баталко Т. П.	см. Иванова Т. П.
Башметов А. В.	66, 72, 73, 75, 76, 77, 78, 107, 138, 139, 156, 158, 159, 162
Богданов В. Я.	15, 17, 19, 85, 104, 165
Бойцов О. Н.	80, 82, 88
Васильева Т. Н.	14
Веремейчик Т. М.	44
Волкова Л.	174
Дицкий А. В.	2, 4, 5, 6, 79, 140
Емцева Л. И.	80
Ерощенко В. Л.	42, 47, 48, 53, 54, 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 67
Жаботинская О. Д.	54
Иванова Т. П.	24, 50, 54, 58, 59, 60, 103, 105, 124, 134, 136, 139, 143, 144, 145, 146, 148, 149, 150, 156, 158
Казарновская Г. В.	15, 166, 167
Коган А. Г.	12, 13, 16, 55, 65, 80, 81, 82, 88, 92, 94, 104, 119, 120, 121, 122, 123, 135, 167, 168, 169
Козлов А. А.	69
Кузьмин Р. В.	74
Лавренович Ж. П.	31
Латухин И. В.	4
Литовский С. М.	177
Лобацкая О. В.	26
Логунов И. Н.	48
Луженков В. Я.	92, 94, 100, 101
Мандрик В. С.	92, 94
Мартынюк С. М.	104
Махаринский Е. И.	12, 13, 80, 81, 82, 88
Медведев Ю. В.	1, 2, 83, 84, 85, 86, 87, 90, 93, 95, 96, 99, 100, 103

Морговская Н. Н.	18
Мордашов А. А.	16, 92, 94, 96, 100, 101, 133
Москалев Г. И.	55
Науменко А. А.	20
Невских В. В.	36, 44, 45, 61, 64, 125, 148, 150, 168, 169, 170
Пашкевич В. Г.	48
Петров С. А.	27, 28, 32, 35, 41, 102, 108
Савенок Е. А.	25, 29, 131, 133
Садовников Е. Г.	19, 30, 135
Свиридов Г. И.	14
Семин А. Г.	1, 84
Силивончик В. В.	39, 46, 49, 52
Сункуев Б. С.	117, 118
Супроненко О. П.	136
Тихонова Ж. Е.	29, 31, 34, 149, 159
Тренба Н. В.	61
Шарпило Е. Л.	64
Шиханова Н. Г.	20
Шпаковская Г.	178
Ярыго Э. В.	54, 56, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 162

## СОДЕРЖАНИЕ

Основные даты жизни и деятельности д. т. н., профессора Башметова В. С. ....	5
Краткий очерк производственной, педагогической и общественной деятельности .....	8
Хронологический указатель трудов .....	10
Научные статьи .....	10
Авторские свидетельства, патенты .....	20
Информационные материалы .....	24
Научные работы, вышедшие под редакцией В. С. Башметова .....	24
Неопубликованные работы .....	24
1. Диссертации и авторефераты диссертаций .....	24
2. Исследования .....	25
3. Депонированные научные работы .....	27
Учебно-методические материалы .....	28
1. Учебные пособия .....	28
2. Методические указания, программы .....	28
Научно-организационные и научно-популярные статьи .....	32
Публикации о В.С. Башметове .....	34
Алфавитный указатель заглавий .....	35
Именной указатель .....	40
Содержание .....	42

Биобиблиографический указатель

Составитель: Горнова Наталья Иосифовна

**Валерий Степанович Башметов**

**Биобиблиографический указатель**

Научный редактор Быцкая Л. И.

Корректор Покатович Т. К.

---

Подписано в печать 02.04.2007 г. Формат 90х60 1/16. Бумага офсетная №1.  
Печать ризографическая. Усл. печ. л. 2,79. Уч.-изд. Лист 3,0 Тираж 40 экз.  
Заказ № 180

---

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

Лицензия № 02330/0133005 от 1 апреля 2004 года  
210035, г. Витебск, Московский пр-т, 72.