

Morfologie a struktura bavlněných vláken Ing. Jiří Militký, CSc.	1
Dynamiccko-mechanické vlastnosti bavlnených jednoduchých a zmesných nití Š. Satá, D. Lodesová	15
Progresivní metody hodnocení bavlněných vláken Jiří Krejčí, d.t.	24
Lepivost bavlny Miloš Šmíd	33
Postupy projektování směsových přízí bavlnářského typu Ing. Jiří Militký, CSc., Ing. Otto Salač	41
Zralost bavlny a metody jejího stanovení Ing. Jaroslav Staněk, CSc.	52
Komplexní ukazatel jakosti bavlnářské rotorové příze Doc. Ing. Josef Černý, CSc.	65
Měření a hodnocení vlastností bavlny Ing. Otto Salač	76
Stanovení užité hodnoty bavlny Ing. Otto Salač	89
Nové poznatky z vyhodnocování hmotné nestejnoměrnosti Doc. Ing. Petr Ursíny, CSc.	95
Hodnocení separačních vlastností dutých vláken pro technické použití Marie Pechočová, Vladimír Pechoč	108
Hodnocení chlupatosti hedvábí s charakterem příze RNDr. Vlastimil Hýbl, RNDr. Jiří Kepřt, CSc.	115
Hodnotenie relaxačných, elastických a dynamiccko-mecha- nických vlastností vlákien Doc. Ing. Štefánia Šutá	120
Přístupy a možnosti hodnocení jakosti přízí Ing. Bohuslav Neckář, CSc.	130
Nový přístup ke zjišťování vztahů mezi laboratorními zkouškami a mezi zkouškami používáním Ing. Alena Švejnová	135
Metoda optimalizace výroby bavlněných přízí předených klasickým systémem s přihlédnutím k jakostním parametrům příze Witold Żurek, Iwona Frydrych	146
Zkušební metody k určení tepelně izolačních schopností textilních plošných útvarů při tepelném doteku a tepel- ném sálání Dipl. Ing. Helga Schlegel	170
Hodnotenie geometrie dutých vláken Alena Štefáničáková, Marie Pechočová, Magda Mitterpachová	180
Zkušenosti se zaváděním nomařkavosti metodou dutého válce do praxe RNDr. Pavel Malčík	186

Plazmatický lept - cílová preparace rastrovací elektro- nové mikroskopie ve výzkumu bavlny Ing. Jaroslav Staněk, CSc.	191
Úpravy zariadenia pre zlepšenie práce v textilnej skúšobni Anna Balcová	195
Predikce nestejnoměrnosti směsových přízí Ing. Jiří Militký, CSc., Miloš Zemek	200
Štádium vplyvu technologických podmienok prípravy POP kobercového káblika na jeho štruktúru a dynamicko- mechanické vlastnosti RNDr. Pavel Štefánik, Ing. Július Čentík	209
Program monitorování vlastnosti bavln Ing. Otto Salač	209