



Белорусский государственный технологический университет
 220006, г. Минск, ул. Свердлова, 13а

**Международный научно-практический обучающий семинар
 «Современные методы контроля процессов массоподготовки и
 прогнозирование свойств бумаги и картона»**

12 – 13 мая 2015 г.

Минск

220006, г. Минск, ул. Свердлова, 13а

ОРГАНИЗАТОРЫ:

Белорусский государственный технологический университет, Республика Беларусь;
 Emtec Electronic, Германия; Kemira, Германия; Сигма Микрон, Россия - Беларусь

Контакты: тел. факс. +375173273150; E-mail: inform@belstu.by

12 мая – учеб. корп. 3, Конференц-зал (1 этаж)

9:30 – 10:00	Регистрация участников, знакомство.								
10:00 – 10:10	Вступление: о компании Emtec Electronic.								
10:10 – 10:30	Оптимизация процесса производства бумаги в мокрой части БДМ с помощью измерения заряда частиц и ζ-потенциала. (Анализатор заряда частиц CAS, анализатор ζ -потенциала FPA, онлайн-анализатор ζ -потенциала FPO). Елена Безносова, Emtec Electronic								
10:30 – 12:00	Химические добавки, используемые в процессах массоподготовки Владимир Григорьев, Kemira								
12.00 – 12:15	КОФЕ-ПАУЗА для неформального общения и установления контактов (ауд. 305а учеб. корп. 3)								
12:15 – 12:45	Прогнозирование печатных свойств бумаги и картона при контроле характеристик поверхности листового материала (Анализатор динамической впитываемости PDA и анализатор поверхностной проклейки бумаги EST) Ульрих Кастен, Emtec Electronic (перевод– "СигмаМикрон")								
12:45 – 13:15	Контроль и оптимизация показателей качества продукции в процессе измерения динамического растяжения бумаги при одностороннем смачивании (Анализатор динамического растяжения бумаги при увлажнении WSD) Ульрих Кастен, Emtec Electronic (перевод– "Сигма Микрон")								
13:15 – 13:45	Контроль показателя мягкости для оптимизации производства тисью. (Анализатор мягкости тисью TSA) Елена Безносова, Emtec Electronic								
13:45 – 14:30	ОБЕДЕННЫЙ ПЕРЕРЫВ								
14:30 – 17:00	Демонстрация приборов и методов контроля качества образцов продукции, привезенных участниками семинара – по группам приборов: <table style="width: 100%; text-align: center; border: none;"> <tr> <td><u>Группа 1</u></td> <td><u>Группа 2</u></td> <td><u>Группа 3</u></td> <td><u>Группа 4</u></td> </tr> <tr> <td>CAS • FPA</td> <td>EST12</td> <td>WSD</td> <td>TSA</td> </tr> </table>	<u>Группа 1</u>	<u>Группа 2</u>	<u>Группа 3</u>	<u>Группа 4</u>	CAS • FPA	EST12	WSD	TSA
<u>Группа 1</u>	<u>Группа 2</u>	<u>Группа 3</u>	<u>Группа 4</u>						
CAS • FPA	EST12	WSD	TSA						

13 мая – учеб. корп. 3, ауд. 305а

10:00 – 14:00	Обучение участников конференции практическим навыкам анализа продукции по группам приборов
14:00 – 14:30	Подведение итогов