

**V Международная научно-
техническая конференция
посвященная памяти
профессора В.И. Комарова**



ПРОБЛЕМЫ МЕХАНИКИ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫХ МАТЕРИАЛОВ

<http://paper.narfu.ru>

Архангельск 11 – 14 сентября 2019 г.

**5th International conference
in memory of professor
Valery Komarov**



THE ISSUES IN MECHANICS OF PULP-AND-PAPER MATERIALS

<http://paper.narfu.ru>

Arkhangelsk, Russia, September 11 – 14, 2019

Организаторы конференции

Conference organizers



Министерство образования и науки Российской Федерации

Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation



Северный (Арктический) федеральный университет
имени М.В. Ломоносова

Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov

Конференция проводится при поддержке



АО «Архангельский ЦБК»

Arkhangel'sk Pulp and Paper Mill



ООО «Управляющая компания
«Объединенные бумажные фабрики»

LLC «The Consolidated Paper Mills»

Kemira

АО «Кемира ХИМ»

Kemira OYj



ООО «БКТ-Сервис»

BKT-Service Ltd.



АО «Группа «Илим»

Ilim Group



ООО «Андритц»

ANDRITZ LLC



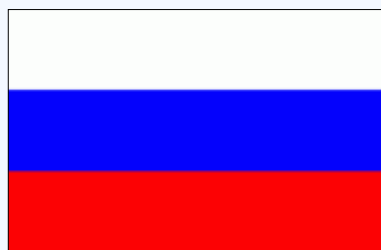
BIM-Finland OY

BIM-Finland OY



Лесной журнал. Известия
высших учебных заведений

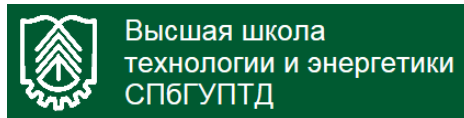
Forest Journal



Участники конференции: Университеты Universities



САФУ, Архангельск



СПбГУПТД, С-Петербург



КНИТУ, Казань



СибГУНТ, Красноярск



БГТУ, Минск,
Беларусь



Graz University of
Technology, Austria



Vietnam National
University of Forestry



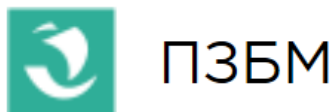
Ташкентский ИТЛП,
Узбекистан



УГЛТУ, Екатеринбург



Участники конференции: Целлюлозно-бумажные предприятия



ОАО "КОНДОПОГА"



Участники конференции: Научно-исследовательские институты и центры



ФГБУН ФИЦИА РАН



ГОЗНАК



Федеральное агентство научных организаций
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт химической физики им. Н.Н.Семенова
Российской академии наук



Участники конференции: Предприятия отрасли

kemira

ANDRITZ
Pulp & Paper

BIM

BKT
СЕРВИС

PTA

BTG
RAISING YOUR PRODUCTIVITY

MAKORUS

АРХГИПРОБУМ

ST
MACCHINE

FORKOM MET

Ассоциация специалистов
бумажной отрасли
асбо

PULP & PAPER
INDUSTRY
ЖУРНАЛ О ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Elf Hansson

сорбент
SORBENT

REACTOR ENGINEERING AB

BUMEX

МУРАШИНСКИЙ
ФАНЕРНЫЙ
ЗАВОД

регионхимснаб

Архангельск

Архангельск
Алеб

ARILJE

ФБУ «Российский центр защиты леса»

федеральное агентство лесного хозяйства
ФБУ «Российский центр защиты леса»

АПТЕКА
ОПТИКА **Фармация**

КОРРОКОУТ CORROCOAT

Архангельск 11 – 14 сентября 2019 г.

**Заслуженный деятель науки РФ,
Почетный работник высшего
образования РФ,
доктор технических наук,
профессор,
зав. кафедрой технологии ЦБП
АЛТИ-АГТУ-САФУ**

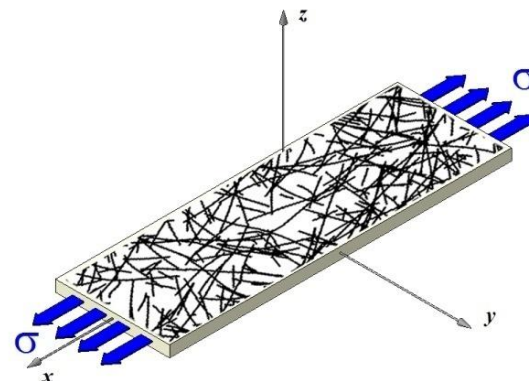
**Комаров
Валерий
Иванович**



**16.09.46 -
26.04.11**

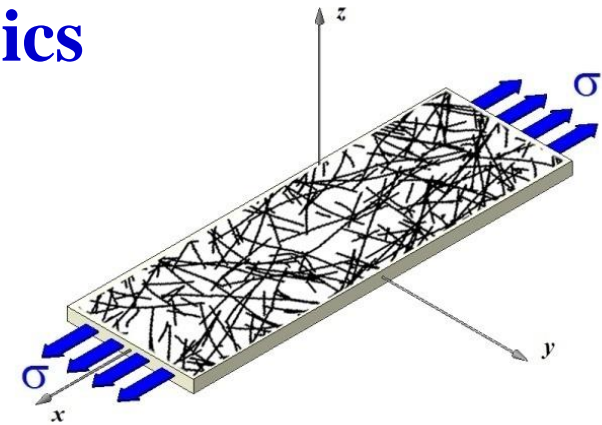
Основные направления работы конференции:

- физические основы и методы оценки механического поведения целлюлозно-бумажных материалов;
- новые технологические решения для повышения уровня механических свойств технической целлюлозы, бумаги и картона;
- перспективы развития ресурсосберегающих способов получения бумаги и картона из рециркулируемого сырья;
- нанотехнологии в получении новых видов целлюлозы и бумагоподобных материалов.



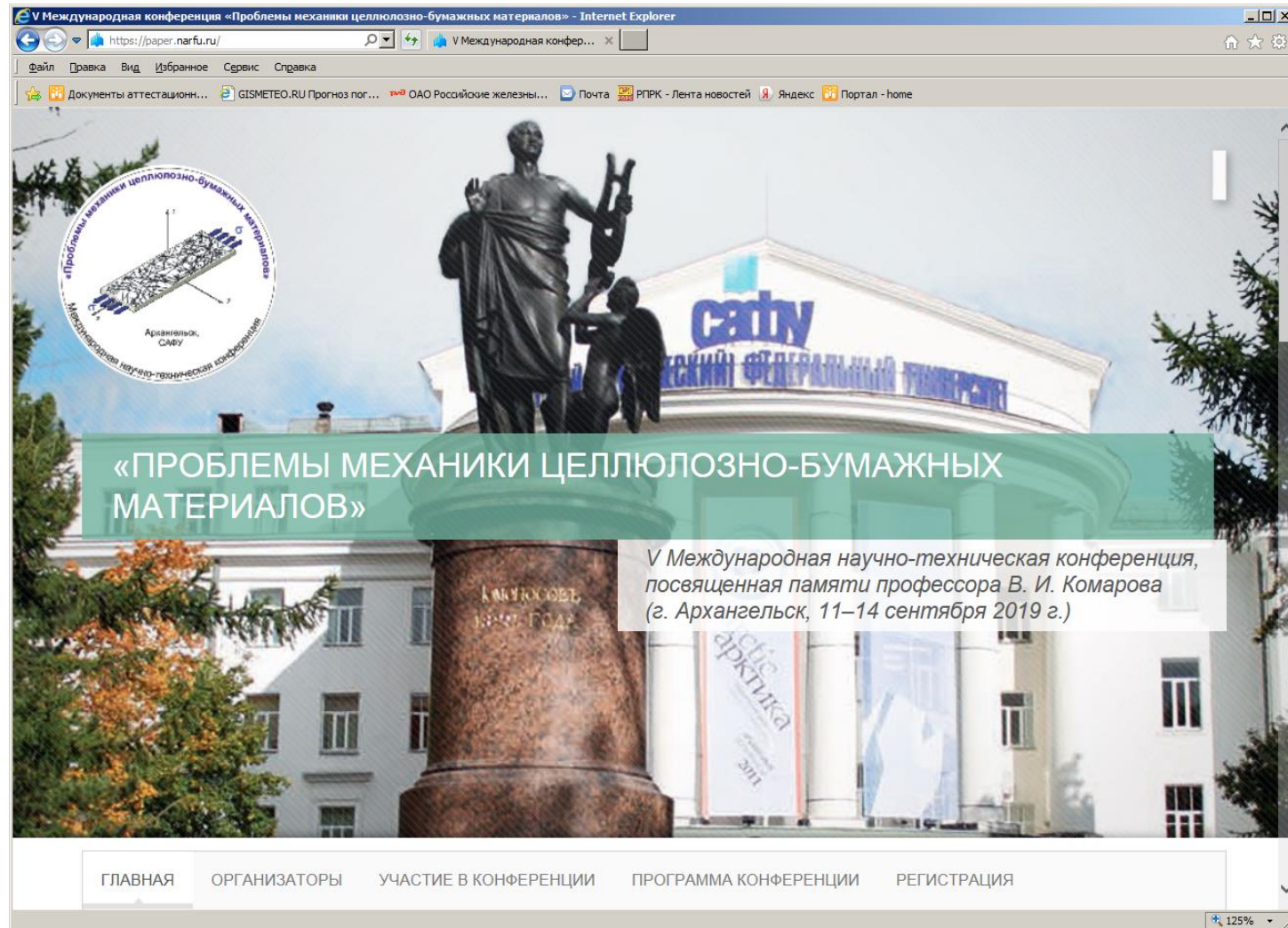
Sessions will include the following topics

- Physical bases and methods of evaluation of mechanical behavior of pulp-and-paper materials;
- New strategies for improving the mechanical properties of technical cellulose, paper and cardboard;
- Prospects of save-resource methods for producing paper and cardboard from the recycling raw materials;
- Nanotechnology to obtain new types of pulp and of materials paper-like.



<http://paper.narfu.ru>

Сайт конференции <http://paper.narfu.ru>



Архангельск 11 – 14 сентября 2019 г.

**V Международная научно-
техническая конференция
посвященная памяти
профессора В.И. Комарова**



ПРОБЛЕМЫ МЕХАНИКИ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНЫХ МАТЕРИАЛОВ

<http://paper.narfu.ru>

Архангельск 11 – 14 сентября 2019 г.

**5th International conference
in memory of professor
Valery Komarov**



THE ISSUES IN MECHANICS OF PULP-AND-PAPER MATERIALS

<http://paper.narfu.ru>

Arkhangelsk, Russia, September 11 – 14, 2019