



Витебский государственный
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

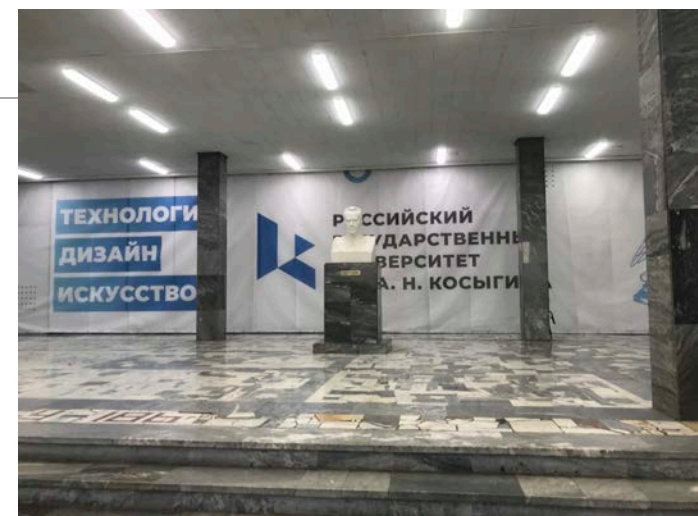
СТАЖИРОВКА

**Зав. кафедрой «ЭКОЛОГИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»
учреждения образования «Витебский государственный технологический
университет»**

ЯСИНСКОЙ Натальи Николаевны

**в ФГБОУ ВО «Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина
(Технологии. Дизайн. Искусство)»**

с 17.10.2021 по 22.10.2021



НАЗВАНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СТАЖИРОВКИ

«Идентификация волокон, нитей, пряжи и текстильных материалов»

Цель стажировки

Повышение теоретических и практических знаний, совершенствование профессиональных умений и навыков по направлениям «Безопасность товаров» и «Оборудование и химическая технология текстильных материалов». Сбор материалов для разработки программ и учебно-методических материалов.

Расширение научных и педагогических контактов в области современных технологий химической обработки и идентификации текстильных материалов.



*Руководитель стажировки
д.т.н., профессор*

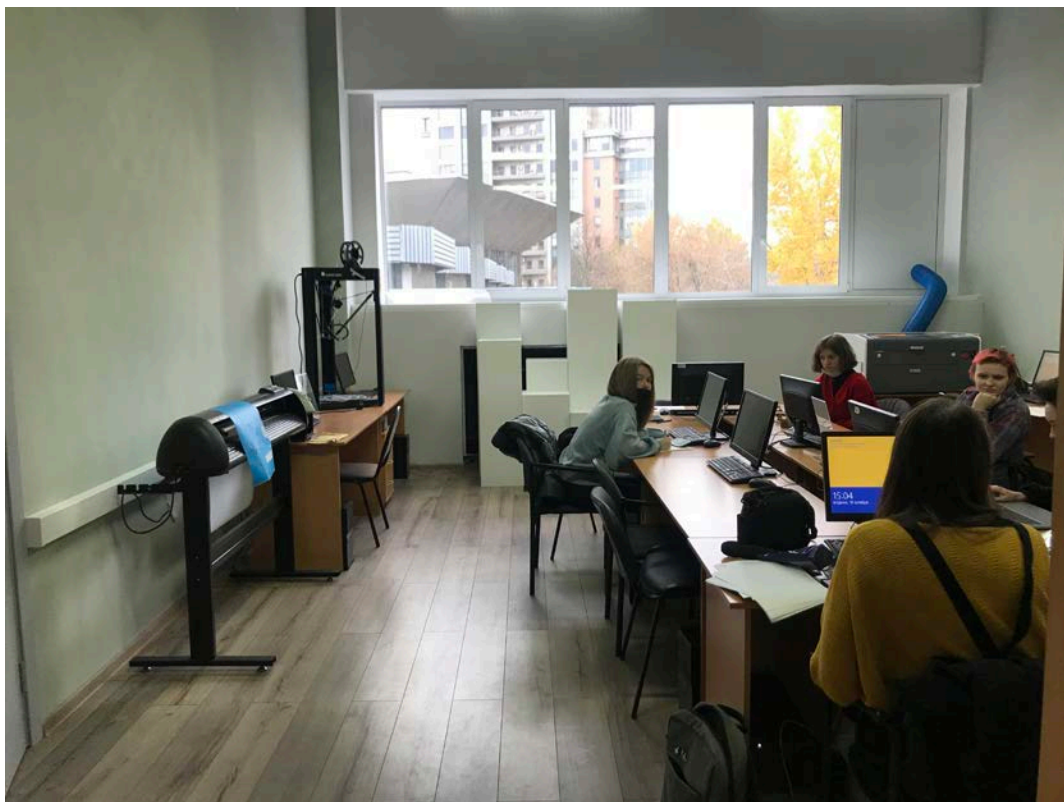
КИРСАНОВА ЕЛЕНА АЛЕКСАНДРОВНА

ТЕКСТИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

Кафедра проектирования и художественного оформления текстильных изделий

Лабораторное занятие в трикотажной лаборатории. Занятие проводит д.т.н., проф. Юхин С.С.

Кафедра оснащена новейшим технологическим оборудованием с электронным управлением.



*Заведующий кафедрой
Профессор, доктор технических наук,
Академик Российской инженерной
академии,
Лауреат Премии Правительства РФ в
области науки и техники,
Председатель Федерального УМО ВО
УГСН
«Технологии легкой промышленности»
Юхин Сергей Семенович*

ТЕКСТИЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (занятие с дипломниками)

Ткацкое оборудование



Пошив готовых изделий



Проектирование тканей



ТЕКСТИЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

Кафедра материаловедения и товарной экспертизы

*Заведующий кафедрой Шустов Юрий Степанович
доктор технических наук, профессор, действительный член
Международной и Российской инженерной академии, лауреат премии
Правительства Российской Федерации в области науки и техники*



ЛАБОРАТОРИЯ ИДЕНТИФИКАЦИИ ТЕКСТИЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Газовый хроматограф



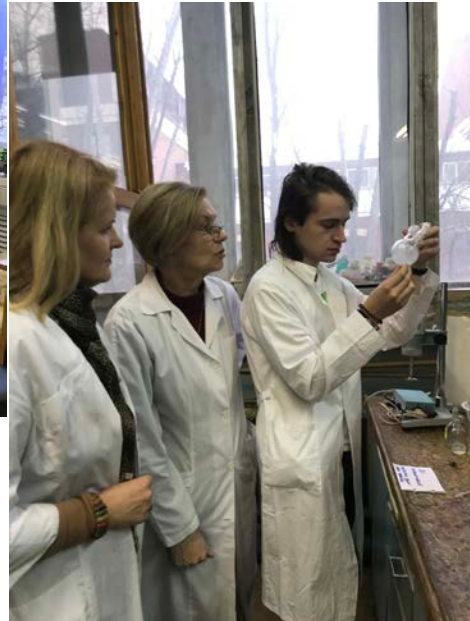
Атомно-силовой микроскоп



ИК-спектрометр



Анализатор удельной поверхности



Инжиниринговый центр инновационных материалов и технологий легкой промышленности РГУ им. А.Н. Косыгина

Создан с целью использования научного, технологического и кадрового потенциала РГУ им. А.Н. Косыгина для повышения эффективности выполнения прикладных научных исследований, опытно-конструкторских работ, коммерциализации результатов научно-технической деятельности и оказания инжиниринговых услуг промышленным компаниям по внедрению инновационных разработок в производство.



Директор инжинирингового центра
Игорь Николаевич Тюрин.

Виртуальная примерочная и умная одежда



3D-одежда



Круглый стол с преподавателями кафедры химии и технологии полимерных материалов и композитов

*Заведующая кафедрой,
д.х.н., проф. Кильдеева
Наталья Рустемовна*



*д.т.н., проф. Кирсанова Елена Александровна
д.т.н., доц. Ясинская Наталья Николаевна
д.т.н., проф. Бокова Елена Сергеевна
д.т.н., проф. Петросова Ирина Александровна*



Круглый стол с преподавателями кафедры текстильных технологий и кафедры энергоресурсоэффективных технологий, промышленной экологии



*Заведующий кафедрой текстильных материалов, д. т. н., профессор
Плеханов Алексей Федорович
к.т.н., старший научный сотрудник
Медведев Александр Викторович*



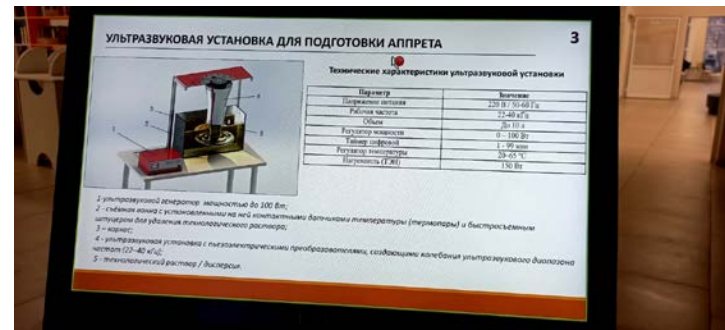
***Разумеев Константин Эдуардович**
д.т.н., профессор,
Заслуженный работник текстильной и легкой промышленности РФ;
лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники),
лауреат премии Правительства РФ в области образования*

III МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОСЫГИНСКИЙ ФОРУМ «СОВРЕМЕННЫЕ ЗАДАЧИ ИНЖЕНЕРНЫХ НАУК»

Международный Косыгинский форум «Современные задачи инженерных наук» - значимое научное событие, которое проходит раз в два года. Традиционно в нём принимают участие именитые российские и зарубежные учёные, эксперты, журналисты и предприниматели. За почти пятилетнюю историю Форум стал основной площадкой для обсуждения «инженерной составляющей» развития России и стран СНГ.



**Выступление с докладом на
Международном научно-техническом
симпозиуме
«Современные инженерные проблемы
ключевых отраслей экономики»**



НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ СТАЖИРОВКИ

В образовательном процессе:

Полученная в ходе стажировки информация будет использована:

- при написании учебного пособия по курсу «Оборудование и химическая технология текстильных материалов» для студентов специальности 1-50 01 01 «Производство текстильных материалов»; обновления учебной программы курса лекций, подготовка методических указаний и заданий для лабораторных занятий по учебной дисциплине «Оборудование и химическая технология текстильных материалов» для специальности 1-50 01 01-01 «Производство текстильных материалов»;
- обновления заданий для лабораторных занятий, текущей и итоговой аттестации студентов по дисциплине «Безопасность товаров» направления специальности 1-54 01 01-04 «Метрология, стандартизация и сертификация (легкая промышленность)»;
- при разработке лекций, лабораторных занятий и заданий курсового проектирования для магистрантов специальности 1-50 80 01 «Производство текстильных изделий», 1-50 80 03 «Производство одежды, обуви и кожгалантерейных изделий»;
- методики определения токсичных элементов в непродовольственных товарах - при проведении лабораторных занятий по дисциплине «Безопасность товаров» для студентов специальности 1-54 01 01-04 «Метрология, стандартизация и сертификация (легкая промышленность)».

в научной или инновационной деятельности:

- планируется формирование заявки для участия в конкурсе совместных научных проектов.
- полученные знания будут использованы при выработке тематики научных исследований кафедры экологии и химических технологий ВГТУ.