



2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

«Актualityные вопросы лесного хозяйства»

13 – 14 ноября 2025 г.

Организатор конференции – Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, www.spbftu.ru

Генеральный партнёр конференции – АО компания Schmidt and Olofson, woodcontrol.com

Место проведения: СПбГЛТУ им. С.М. Кирова, Институтский пер., 5, литер У, ауд. 1-209 (Белый зал).

Конференция будет проходить в **очном** формате.

Регламент выступлений: доклад – до 7 минут, обсуждения – до 3 минут.

Председатель орг. комитета: Бойцов А.К. +7-900-658-35-75.

Адрес электронной почты конференции: confspbgltu@spbftu.ru.

ПРИЕМНАЯ РЕКТОРА:

тел. +7 (812) 670-92-31

факс +7 (812) 670-93-22

e-mail:
public@spbftu.ru



**САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**
ИМЕНИ С.М. КИРОВА

АДРЕС УНИВЕРСИТЕТА:

194021, Санкт-Петербург
Институтский пер., д. 5





2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

I день (13.11.2025)

Регистрация участников 15.15-15.30

Приветствие участников конференции 15.30-15.35

Секционные доклады 15.35-17.15

1. Секция **«Продуктивность и биоразнообразие лесных экосистем»**
2. Секция **«Экономика и управление на предприятиях лесопромышленного комплекса»**
3. Подведение итогов.

II день (14.11.2025)

Регистрация участников 15.15-15.30

Приветствие участников конференции 15.30-15.35

Секционные доклады 15.35-17.15

1. Секция **«Современные информационные технологии в лесном комплексе»**
2. Секция **«Актуальные вопросы защиты и управления лесом»**
3. Закрытие конференции. Подведение итогов.

Приветствие участников конференции

(13.11.2025, 15.30)

Председатель орг. комитета – ст. преподаватель. Бойцов А.К.

Проректор по научной и международной деятельности – к.с.-х.н., Добровольский А.А.

Председатель программного комитета конференции, ответственный редактор
– к.с.-х.н., доц. Павлов В.С.

Приветствие участников конференции

(14.11.2025, 15.30)

Председатель орг. комитета – ст. преподаватель Бойцов А.К.

Начальник управления научных проектов и программ – к.с.-х.н. Волков В.А.

Зам. председателя орг. Комитета – к.т.н., доц. Колмогорова С.С.

Председатель программного комитета конференции – к.с.-х.н. Павлов В.С.



2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

I день работы конференции. 13 ноября 2025 г.

Секция «Продуктивность и биоразнообразие лесных экосистем»

13.11.2025, 15.35-16.20

Модератор: д.с.-х.н. проф. Жигунов А. В.

Сомодератор: к.б.н. доц. Потокин А.Ф.

Баранов Н.И., Жигунов А.В., Николаева М.А., Каканов С.В. Возрастная динамика сохранности и роста потомств ели в 59-летних географических культурах Ломоносовского лесничества Ленинградской области

Чечельницкая В.А. Интенсивность укоренения побегов нижней части кроны *Picea x fehnica* в условиях березово-елово-соснового чернично-зеленомошного леса вблизи ж.д. станции «Краснофлотский карьер» (Ленинградская область, Ломоносовский район)

Симонова Н.В., Гурьянов М.О., Савченко А.Г. Сравнительный анализ моделей профилей стволов ели европейской

Летилин Т.С., Егоров А.А. Состояние зелёных насаждений на Московском проспекте в г. Санкт-Петербурге

Чечельницкая В.А., Янишевская Е.А., Давыдов Т.А., Гунченкова А.Д., Данилкина Н.В., Деткова М.Г., Домио А.В., Иванова Д.Д., Игнатьева С.Е., Кащенко Г.А., Неволлина Ю.В., Фуголь Е.С., Шумилова С.А. Анализ структурных особенностей древостоя парка Усадьбы Мордвиновых (Санкт-Петербург, Петродворцовый район)

Нарова Г., Уваров Р.А. Анионно-катионный состав почв прибрежной зоны Каспийского моря юго-западного Казахстана

Доан Тхи Нга, Нешатаев В.Ю. Особенности биологии, лекарственные свойства и устойчивое развитие растения Ба Ких (*Morinda officinalis* How.) во Вьетнаме

Кофе-брейк



2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

Секция «Экономика и управление на предприятиях лесопромышленного комплекса»

13.11.2025, 16.35-17.00

Модератор: к.э.н. доц. Полянская О.А.

Пугачев М.А., Захаренкова И.А. Модель сотрудничества целлюлозно-бумажных предприятий России и Китая: опыт компании «группа ИЛИМ»

Васильев М.А., Абрамова Д.А., Захаренкова И.А. Применение вероятностных моделей с использованием матриц переходов для анализа динамики акций лесопромышленной компании «Сегежа групп»

Пастернак Г. Оценка рисков предприятий по производству фанеры

Кофе-брейк



2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

II день работы конференции. 14 ноября 2025 г.

Секция «Актуальные вопросы защиты и управления лесом»

14.11.2025, 15.35-15.55

Модератор: к.т.н. доц. Гедьо В.М.

Липкан В.Д., Миксон Д.С. Экстрактивные вещества стеблей борщевика Сосновского

Кацадзе В.А., Ларкин Р.В., Городецкий Ю.А. Анализ пустующих земель Ленинградской области с целью получения балансовой древесины для ЦБП

Филиппова В.В. Трансмиссия *Ophiostoma* sp. большим сосновым лубоедом *Tomicuspiniperda* на территории Российской Федерации и за рубежом

Демчук А.С., Селиховкин А.В. Энтомофауна короедов особо охраняемых природных территорий Санкт-Петербурга и возможности контроля их численности



2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

Секция «Современные информационные технологии в лесном комплексе»

14.11.2025, 15.55-16.45

Модератор: к.т.н., доц. Колмогорова С.С.

Сомодератор: к.т.н., доц. Иванов С.А.

Маклашин Д.И., Вагизов М.Р. Приложение для построения энергоэффективных маршрутов БАС с учётом кинематических ограничений.

Лубков М.К., Мокринский А.А., Бойцов А.К. Исследование эффективности антиколлизийных алгоритмов TDMA и Polling в энергоэффективных сетях передачи данных на базе технологии LoRa.

Краснощекова Е.А., Хабаров С.П. Архитектура гибридной системы для задач оптимизации на графах на основе интеграции PROLOG и WEB-технологий.

Перчик Д.В., Бойцов А.К. Веб-приложение для оптимизации сбора и первичной обработки фенотипических данных лесных плантаций в условиях нестабильного интернет-соединения.

Кузнецов В.В., Колмогорова С.С. Программа обработки и восстановления исходных данных на основе вариационного автокодирования.

Кофе-брейк



2025

IX Международная молодёжная научно-практическая конференция

Васильев М.А., Баланин Э.Н., Хабаров С.П. Сравнительный анализ эффективности муравьиного алгоритма для оптимизации гиперпараметров машинного обучения.

Еленская А.А., Колмогорова С.С. Оптимизация транспортных процессов в логистике на предприятиях лесопромышленной отрасли.

Абрамова Д.А., Васильев М.А., Хабаров С.П. Разработка и верификация программного модуля на python для моделирования динамики акций компании «Сегежа групп» методом Монте-Карло.

Бабилов Е.И., Колмогорова С.С. Особенности использования спутниковых систем в лесной зоне.

Мокринский А.А., Бажунов И.Д., Лубков М.К., Бойцов А.К. Регрессионная модель для прогнозирования уровня сигнала Wi-Fi в лесной среде по таксационным параметрам древостоя.

Кофе-брейк

Заккрытие конференции. Подведение итогов.

ПРИЕМНАЯ РЕКТОРА:
тел. +7 (812) 670-92-31
факс +7 (812) 670-93-22

e-mail:
public@spbftu.ru



АДРЕС УНИВЕРСИТЕТА:
194021, Санкт-Петербург
Институтский пер., д. 5

