

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ имени С.М. Кирова»**

П Р О Г Р А М М А

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЛЕСОТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ПО ИТОГАМ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
2016 года**

23 января - 3 февраля 2017 года

Санкт-Петербург

2017

Рекомендовано к изданию
Научно-техническим советом Санкт-Петербургского государственного
лесотехнического университета
20 декабря 2016 года

С о с т а в и т е л ь Н.В. Майкова

УДК 630*

Программа научно-технической конференции Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета по итогам научно-исследовательских работ 2016 года. СПб:СПбГЛТУ, 2016.- 41 с.

ИНСТИТУТ ЛЕСА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

31 января, 11.30 час.

аудитория 1-343

Председатель – к.с.-х.н., доц. А.А. Селиванов

Секретарь – к.с.-х.н., доц. С.В. Навалихин

1. Результаты научно-технической деятельности лесохозяйственного факультета (института леса и природопользования) за 2016 год. К.с.-х.н., доц. С.В. Навалихин.
2. Влияние состава насаждения и лесохозяйственных воздействий на формирование структуры ценозов и плотности древесины сосны и ели. К.с.-х.н., доц. Д.А. Данилов.
3. Интенсивная модель ведения лесного хозяйства: баланс преимуществ и ограничений. Д.г.н., проф. А.С. Алексеев.
4. Санитарные рубки – это плохо или очень плохо? Д.б.н., проф. А. В. Селиховкин.
5. 190 лет Ботаническому саду СПбГЛТУ. Директор ботанического сада, к.б.н. Н.П. Адонина.

СЕКЦИЯ БОТАНИКИ И ДЕНДРОЛОГИИ

24 января, 13.30 час.

аудитория 1-405

Председатель – зав. каф., д.б.н., проф. В.Т. Ярмишко

Секретарь – доц. В.Ю. Нешатаев

1. Особенности листопада древесных растений в осенне-зимний период 2016 – 2017 годов. Студентка III курса ИЛиП С.А. Бонецкая (Руководитель – доц. Ф.А. Чепик).
2. Таксономический состав рода *Lonicera* на Северо-Западе России. Магистр биологии, аспирант А.В. Бялт.
3. Особенности естественного и искусственного восстановления карьеров в лесотундре Западной Сибири. К.б.н., доц. А.А. Егоров.
4. Влияние антропогенной нагрузки на листовые древостои Северо-Запада Российской Федерации. К.б.н., доц. О.В. Игнатьева.
5. Опыт применения различных стимуляторов роста черенков *Salix gmelinii* Pall. (*S. dasyclados* Wimm.) при рекультивации карьеров под г. Салехард (лесотундра, ЯНАО). Аспирант П. С. Кириллов, к.б.н., доц. А.А. Егоров, научный сотрудник Л.А. Трофимук, инженер С.А. Иванов.

6. Распространение широколиственных древесных пород в лесах Северо-Запада Европейской России. Аспирант К.А. Ковалева.
7. Дубы Белогорья.). Студентка IV курса ИЛиП К. Д. Малышева (Руководитель – доц. Ф.А. Чепик).
8. Флора и растительность Паропольского участка Корякского заповедника. Доц. В. Ю. Нешатаев.
9. Биоэкологические особенности некоторых видов рододендронов из ботанического сада СПбГЛТУ, входящие в Красный список МСОП и Красную книгу России. Студентка IV ИЛиП А. Д. Павлова (Руководитель - доц. С.Г. Сахарова).
10. Устойчивость древесных растений Ботанического сада СПбГЛТУ в экстремальных погодных условиях 2015 – 2016 годов Студентка IV курса ИЛиП. В. В. Рыбальченко (Руководитель – доц. Ф. А. Чепик).
11. Растительность окрестностей пос. Сабетта (средняя тундра, Ямало-Ненецкий автономный округ). Студент 4 курса К. И. Скворцов, к.б.н., доц. А.А. Егоров.
12. Методы изучения макро- и микроморфологии болетовых грибов. Аспирантка Тхи Ха Жанг.
13. Особенности прорастания семян и роста сеянцев некоторых видов древесных растений семейства розоцветные. К.б.н., доц. Ф. А. Чепик, к.б.н. С. В. Васильев.
14. Динамика запасов лесных горючих материалов в ходе возрастных восстановительных смен после рубок в лесах черничной группы серий типов леса. Аспирантка 3 года К. Д. Штак, студент IV курса з/о Д. Е. Водомеров, доц. В. Ю. Нешатаев .
15. Сады и парки Японии. Д.б.н., заведующий кафедрой В. Т. Ярмишко.
16. Особенности распределения лесной растительности на территории национального парка Таганай (Южный Урал, Челябинская область). Студент IV курса ИЛиП Е.Ю. Васильев, (Руководитель – доц. А.Ф. Потокин).
17. Эколого-морфологический анализ и особенности распространения можжевельника обыкновенного на территории Ленинградской области. Студент IV курса ИЛиП А.А. Узбеков. (Руководитель – доц. А.Ф. Потокин).
18. Шумозащитная роль древесных и кустарниковых насаждений в условиях мегаполисов. Магистрант I курса кафедры геоботаники и экологии растений СПбГУ А.Д. Зайцев. (Руководитель – доц. А.Ф. Потокин).
19. Роль заповедников в поддержании и сохранении разнообразия лекарственных растений на территории Вьетнама. Аспирант Данг Вьет Хунг.
20. Особенности распределения флоры и растительности в горах национального парка «Фонг Нья Ке Банг» (Вьетнам). Аспирант Фан Ван Зунг.

21. Древесные растения-эндемики с о. Сахалин в коллекции дендросада Ботанического сада СПбГЛТУ. А.А. Артамонов, С.А. Шибанов (сотрудники Ботанического сада СПбГЛТУ).

СЕКЦИЯ ГЕОДЕЗИИ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА И КАДАСТРОВ

27 января, 11.00 час.

Конференц-зал учебного центра ООО «Геоприбор»

Ул. Энгельса д.107\3

Председатель – к.т.н., доц. А.Н. Соловьев

Секретарь – к.т.н., доц. О.М. Гумерова

1. Современное состояние и научно-производственные перспективы развития геодезического приборостроения. Анализ рынка геодезических приборов, оборудования и программного обеспечения. Генеральный директор ООО «Геоприбор» Е.Н. Магера.
2. Подведение итогов вебинара компании Геоскан «Применение БПЛА для аэрофотосъемки и мониторинга объектов» К.т.н., доц. А.Н. Соловьев.
3. Информационное обеспечение землеустройства, кадастров и мониторинга земель на основе данных дистанционного зондирования Земли. К.т.н., доц.ы М.М. Орехов, В.И. Зиновьев.
4. Особенности геодезических работ при выполнении наблюдений за осадкой реставрируемых зданий в историческом центре Санкт-Петербурга. Главный геодезист ООО «Геостройизыскания», к.т.н. В.И. Стародубцев.
5. Административно-правовые основы и порядок формирования документов для выполнения землеустроительных работ и формирования кадастрового паспорта объекта. К.т.н., доц. И.И. Костюков, О.М. Ферапонтова.
6. Обзор современных компьютерных технологий камеральной обработки геодезической информации. Требования руководящих документов к форме и содержанию представляемых документов. К.т.н., В.Е. Божбов.
7. Методологические аспекты изучения дисциплин кафедры в условиях перехода к новым образовательным стандартам. К.т.н., доц. О.М. Гумерова.

СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ

26 января, 11.00 час.

аудитория 1-310 -2

Председатель – к.т.н., проф. А.М.Заяц

Секретарь – к.т.н., доц. М.А. Шубина

1. Итоги научно – исследовательской работы и НИРС. К.т.н., проф. А.М. Заяц
2. Измерительно-аналитический комплекс информационной системы мониторинга лесных пожаров. К.т.н., проф. А.М.Заяц, студент М.И. Думов.
3. Гибридные технологии разработки мобильных приложений. К.т.н., доц. Н.П. Васильев.
4. Моделирование древесных структур с помощью диаграмм Дирихле. К.т.н., доц. Н.П. Васильев, к.т.н., доц. Н.В. Лушкин.
5. Концептуальные модели кодирования и защиты информационных источников различных подсистем. К.т.н., доц. И.В. Ганичев, доц. С.В. Киселева.
6. Анализ возможности социального лифта выпускников в практике построения информационных бизнес процессов. К.т.н., доц. И.В. Ганичев, доц. С.В. Киселева, И.А. Фельдшеров.
7. Распознавание аномального поведения студентов на основе алгоритмов интеллектуального анализа данных. К.п.н., доц. Ю.А. Жук, магистр И. В. Сытюг.
8. Определение значимых факторов успеваемости студентов с использованием эластичной сети. К.п.н., доц. Ю.А. Жук, магистр А. А. Чигиринский.
9. Оптимизация структуры динамических баз данных и работающих с ними приложений. К.т.н., доц. М.О. Лебедев.
10. Определение количественных характеристик биологических объектов по графическим изображениям. К.т.н., доц. Н.В. Лушкин, магистр В. Бочкова.
11. Решение научных задач с использованием языка Python. К.т.н., доц. Н.Г. Полетаева.
12. Разработка базы данных договоров, руководителей и мест прохождения учебных практик студентов СПбГЛТУ. Ст. преподаватель А.А. Логачев.
13. Использование WebSocket технологии в распределенных информационных системах. К.т.н., доц. С.П. Хабаров.
14. WebSocket технологии обмена данными в беспроводных сенсорных сетях. Доц. С.П. Хабаров, Л.Г. Пушкарева, проф. А.М. Заяц.
15. Миграция локальных баз данных в MySQL. К.т.н., доц. М.Л. Шилкина.
16. Комплексные решения каталогизации и хранения дистанционных данных. К.т.н., доц. М.А. Шубина.
17. Сетевое тестирование WebSocket технологии в Windows .- Ubuntu системах. Доц. С.П. Хабаров, Л.Г. Пушкарева.

СЕКЦИЯ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

02 февраля, 10.00 час.

аудитория 1-320

Председатель – зав. каф., к.с.-х.н., доц. Ю. И. Данилов

Секретарь – к.с.-х.н., доц. М. Е. Гузюк

1. Влияние лазерного излучения на посевные качества семян хвойных пород. Асп. А.А. Яковлев, к.с.-х.н., доц. Ю.И. Данилов.
2. Особенности продукционного процесса в культурах сосны, созданных разным посадочным материалом. Магистрант А.Н. Генкина, к.с.-х.н., доц. М.Е. Гузюк, к.с.-х.н., доц. Ю.И. Данилов.
3. Методы ландшафтной филогенетики для анализа динамики ареалов древесных пород. Д.б.н., проф. Е.К. Потокина, магистрант В.А. Волков, студент Д.М. Войцеховский.
4. Гетероплазмия хвойных пород. Асп. М.В. Лебедева, Асп. Э.А. Левкоев, Д.с.х.н., проф. А.В. Жигунов, д.б.н., проф. Е.К. Потокина.
5. Особенности рекультивации отработанных песчаных карьеров. К.с.-х.н., доц. С.В. Навалихин, магистрант А.В. Кузьмина.
6. Применение биоугля при выращивании сеянцев хвойных пород. Асп. А.С. Дурова.
7. Выращивание каучуконосных плантаций во Вьетнаме. Асп. Нгуен Ван Тхань.
8. Исследование гибридов Тополь невский (*Populus nevensis* Bogd.) и Тополь ленинградский (*Populus leningradensis* Bogd.) на отличимость, однородность, стабильность. К.б.н., доц. А.А. Фетисова, д.с.-х.н., проф. А.В. Жигунов.
9. Совершенствование агротехники выращивания контейнеризированных сеянцев сосны и ели. Магистрант П.М. Бронштейн, магистрант С.В. Мотренко, д.с.-х.н., проф. А.В. Жигунов.
10. Особенности роста географических культур ели второго поколения в Лисинском УОЛХ. Магистрант А.С. Перевышко, к.с.-х.н., доц. М.Е. Гузюк, к.с.-х.н., ведущий инженер М.А. Николаева
11. Влияние вида и возраста посадочного материала на рост культур сосны обыкновенной. К.с.-х.н., доц. М.Е. Гузюк.
12. Разработка ассортимента посадочного материала для озеленения г. Санкт-Петербург. К.б.н., доц. Ю.В. Джикович.
13. Исследование сравнительных культур ели с групповым и рядовым размещением в условиях Ленинградской области. К.с.-х.н., доц. О.П. Шепелева.

СЕКЦИЯ ЛЕСОВОДСТВА

30 января, 13.00 час.

аудитория – 1-322

Председатель - зав.каф., к.с.-х.н., доц. Е.Н. Кузнецов

Секретарь – к.с.-х.н., доц. О.И. Григорьева

1. Естественное возобновление ели европейской под пологом древостоев в зависимости от строения материнского древостоя. Д.с.-х.н., проф. Н.В. Беляева, студ. А.П. Апаницына.
2. Влияние состава насаждения и лесохозяйственных воздействий на формирование структуры ценозов и плотности древесины сосны и ели. К.с.-х.н., доц. Д.А. Данилов, д.с.-х.н., проф. А.Н. Мартынов.
3. Исследование конкурентных отношений между древостоем и подростом в насаждениях, сформированных рубками ухода. Асс. И.А. Кази.
4. Плотность древесины в модальных смешанных хвойных древостоях. Асп. Д.А. Зайцев.
5. Особенности появления и развития подроста ели разных фенологических форм под пологом сосновых древостоев черничной серии типов леса, незатронутых хозяйственным воздействием. Асп. А.С. Матвеева, маг. Е.В. Новикова.
6. Особенности возобновления естественных лесов в Социалистической Республике Вьетнам. Асп. Нгуен Тхи Тху Хыонг.
7. Особенности роста сосново-еловых древостоев в зеленомошной группе типов леса. Маг. К.И. Большаков.
8. Особенности роста смешанных хвойных древостоев с преобладанием ели в зеленомошной группе типов леса. Маг. Д.И. Вихарев.
9. Влияние технологии сплошных рубок на сохранность подроста ели. Маг. М.А. Вихарева.
10. Естественное возобновление ели под пологом еловых древостоев в зависимости от типов леса. Маг. М.С. Власова.
11. Особенности роста смешанных древостоев сосны и ели черничной серии типов леса, незатронутых хозяйственным воздействием. Маг. К.С. Климов.
12. Структурные изменения в нижних ярусах растительности в смешанных древостоях сосны и ели черничной серии типов леса, незатронутых хозяйственным воздействием. Маг. О.Д. Пилецкая.
13. Структура фитоценоза медоносных угодий широколиственных лесов Ленинградской области. Д. б. н., доц. И.Д. Самсонова, асп. До Ван Тхао.
14. Особенности динамики таксационных показателей сосновых древостоев Карельского перешейка. К.с.-х.н., доц. А.А. Смирнов.
15. Особенности липняков на территории Лисинского участкового лесничества Учебно-опытного лесничества. К.с.-х.н., доц. А.А. Добровольский.

16. Влияние удобрений и гербицидов на качество еловых древостоев. К.с.-х. н., доц. О.И. Григорьева.
17. Опыт применения механической подсушки осины в Лисинском УОЛХ. Студ. В.С. Измайлова, студ. Д.А. Мравцева.
18. Выборочные рубки в Лисинском УОЛХ. Студ. К.Г. Грязнова.
19. Особенности естественного возобновления березы на вырубках. Д.б.н., проф. А.В. Грязькин, асп. М.А. Новикова, маг. Я.А. Новиков
20. Температурный режим и влажность воздуха под пологом ельника. Д.б.н., проф. А.В. Грязькин.
21. Возобновительный потенциал *Taxusbaccata* L. К.б.н., доц., соиск. А.Б. Базаев, к.б.н., проф. А.В. Грязькин.
22. Свойства древесины тиса ягодного. К.б.н., доц., соиск. А.Б. Базаев, к.б.н., проф. А.В. Грязькин, к.б.н., доц., соиск. Х.М. Хетагуров.
23. Особенности естественного возобновления березы на заброшенных сельхозземлях. Асп. М.А. Новикова, маг. Я.А. Новиков, к.б.н., проф. А.В. Грязькин.
24. Естественное возобновление ели на площадях лесных культур. Асп. А.Г. Шахов, асп. Нгуен Ван Зинь, к.б.н., проф. А.В. Грязькин.
25. Аэроионная способность древесных растений. Асп. В.А. Севостьянов, к.б.н., проф. А.В. Грязькин.
26. Структура и состояние подроста березы под пологом древостоев. Асп. М.А. Новикова, маг. Я.А. Новиков, асп. А.С. Любимова, маг. И.А. Сырников, к.б.н., проф. А.В. Грязькин.
27. Обоснованность назначения сплошных рубок в Приозерском лесничестве филиала ЛОГКУ «Леноблес». К.с.-х.н., доц. Е.Н. Кузнецов.
28. Кадастровая оценка покрытых древесной растительностью лесных земель с учетом инфраструктуры лесного фонда. Д.б.н., проф. В.Ф. Ковязин.
29. Оценка состояния древесных растений в зеленых насаждениях общего пользования Санкт-Петербурга. Асп. Нгуен Тхи Тхюи.
30. Лесоводственные показатели насаждений заповедника «Ким Хи» республики Вьетнам. Асп. Фам Тхи Хиен Лыонг.
31. Лесоводственно-дендрологические характеристики древесных растений памятника природы «Дудерговские высоты» Санкт-Петербурга. Асп. До Хонг Хань.
32. Лесоводственная оценка почвенно-растительных ресурсов Павловского парка Санкт-Петербурга. Маг. Кан Ким Хынг.
33. Мониторинг состояния почвенно-растительных ресурсов парка Сосновка Санкт-Петербурга. Маг. Фам Тхи Куинь.
34. Сравнение методик закладки круговых площадок постоянного радиуса при изучении естественного лесовозобновления на сплошных рубках. К.с.-х.н., доц. А.С. Аникин.

35. Критерии пригодности участков для интенсивного ухода в молодняках на территории ООО «Мется Форест Подпорожье». Маг. Д.А. Гоерц.
36. Повышение количественной и качественной продуктивности в сосновых культурах. Маг. Д.А. Галицкий.
37. Практика интенсивных проходных рубок в неподготовленных лесах на территории ООО «Мется Форест Подпорожье». Маг. Д.В. Суровец.
38. Противопожарные мероприятия: теория и практика. К.с.-х.н., доц. В.С. Павлов.
39. Динамика живого напочвенного покрова в разновозрастных осушаемых сосняках, пройденных рубками. Д.с.-х.н., проф. А.П. Смирнов.

СЕКЦИЯ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И ГИДРОМЕЛИОРАЦИИ

24 января, 12.45 час.

аудитория 1- 054

Председатель – зав.каф., д.с.-х.н., проф. Б.В. Бабинов

Секретарь – к.с.-х.н., доц. С.Г. Шурыгин

1. Особенности роста сосновых насаждений на богатых торфяных почвах. Д.с.-х.н., проф. Б.В. Бабинов.
2. Твердый сток с осушенных земель. К.с.-х.н., доц. С.Г. Шурыгин, студ. Григорьева К.Ю., М.В. Новикова.
3. Исследование почв города. К.с.-х.н., доц. Л.С. Богданова, к.с.-х.н., доц. В.В. Часовская, к.с.-х.н., доц. М.Б. Субота.
4. Об оценке состояния климата в пределах территории Ленинградской области. К.г.н., доц. Н.А. Лемешко.
5. Разработка методов и технологии борьбы с различными видами мхов. К.с.-х.н., доц. А.Н. Партолина.

СЕКЦИЯ ЛЕСНОЙ ТАКСАЦИИ, ЛЕСОУСТРОЙСТВА И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ

26 января, 13.00 часов

аудитория 1-341

Председатель – д.г.н., проф. А.С. Алексеев

Секретарь – к.с.-х.н., доц. И.В. Никифорчин

1. Государственная инвентаризация лесов в Российской Федерации: первые итоги, проблемы и перспективы. Д.г.н., проф. А.С. Алексеев.
2. Новый метод определения таксационных характеристик насаждений по снимкам сверх высокого разрешения с беспилотного летательного аппарата (БПЛА). Д.г.н., проф. А.С. Алексеев, к.с.-х.н., доц. А.А. Никифоров, асс. А.А. Михайлова, асс. М.Р. Вагизов.

3. Анализ прироста древостоев ели европейской Лисинского учебно-опытного лесхоза – филиала Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета имени С.М. Кирова в связи с возможными изменениями климата. Д.г.н., проф. А.С. Алексеев.
4. Энергетика хода роста древостоев и интенсивная модель ведения лесного хозяйства: баланс преимуществ и ограничений. Д.г.н., проф. А.С. Алексеев.
5. Новый словарь-справочник «Эколого-географические термины в лесоведении». Д.с-х.н., проф. Д.М. Киреев.
6. Применение фитоиндикаторов для экологической оценки и картографирования лесных земель. Д.с-х.н., проф. Д.М. Киреев, к.с-х.н., ст.преп. В.Л. Сергеева, асп. Ч.Х. Фан.
7. Природные территориальные комплексы как основа кадастра лесных земель. К.с-х.н., ст.преп. В.Л. Сергеева.
8. Картографирование некоторых недревесных ресурсных растений Перинского участкового лесничества на ландшафтной основе. Д.с-х.н., проф. Д.М. Киреев, к.с-х.н., ст.преп. В.Л. Сергеева, бак. П.В. Волкова, бак. Н.В. Филиппова.
9. Пути совершенствования преподавания курса «Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве и ландшафтном строительстве» в высших учебных заведениях. Д.с-х.н., проф. А.В. Любимов, к.с-х.н., доц. С.В. Вавилов.
10. Дистанционно-контактный мониторинг лесов Северо-Запада России. Д.с-х.н., проф. А.В. Любимов, к.с-х.н., доц. С.В. Вавилов, асп. Н.И. Веселова.
11. Использование вегетационных индексов для оценки состояния лесов Северо-Запада России. Д.с-х.н., проф. А.В. Любимов, к.с-х.н., доц. С.В. Вавилов.
12. Информационные технологии обработки материалов дистанционного зондирования для оценки состояния городских насаждений. Д.с-х.н., проф. А.В. Любимов, к.с-х.н., доц. С.В. Вавилов, асп. М.И. Веселова.
13. Влияние высоты над уровнем моря на встречаемость и продуктивность основных лесобразующих пород в пределах Лисинской части учебно-опытного лесничества Ленинградской области. К.с-х.н., доц. С.В. Тетюхин.
14. Опыт практической реализации и перспективы развития технологии стереоскопической таксации лесов дешифровочным способом. К.с-х.н. В.И. Березин, к.с-х.н. В.И. Архипов, к.с-х.н., доц. Д.М. Черниховский.
15. Оценка связей морфометрических характеристик рельефа с количественными и качественными характеристиками лесов. К.с-х.н., доц. Д.М. Черниховский.
16. Состояние и перспективы совершенствования учебных дисциплин, связанных с применением геоинформационных технологий в лесном хозяйстве и лесоустройстве. К.с-х.н., доц. Д.М. Черниховский.

17. Рационализация методов таксации леса при оценке санитарного состояния древостоев в лесопатологических обследованиях. К.с-х.н., доц. С.В. Вавилов, бак. О.М. Носова.
18. Анализ влияния низовых пожаров на прирост деревьев сосны обыкновенной. К.с-х.н., доц. М.О. Гурьянов.
19. Особенности естественного возобновления под пологом древостоев в Пестовском лесничестве Новгородской области. Магистр В.И. Лазарец, к.с-х.н., доц. Л.С. Ветров.
20. Проектирование информационной системы для благоустройства городских парков г. Санкт-Петербурга. асп., асс. М.Р. Вагизов, И.А. Красовский.
21. Морфологические признаки для определения возраста у сосны. К.с-х.н., доц. И.В. Никифорчин, студ. Н.Е. Пантелева, студ. А.А. Садовникова, студ. М.А. Мегей.
22. Подходы к оптимизации воспроизводства и устойчивого использования популяций охотничьих животных с применением моделей линейного программирования. ст.преп. И.М. Чернов.
23. Использование беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) в сборе фенологических данных. К.с-х.н., доц. П.А. Лебедев.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

25 января, 11.00 час.

аудитория 2-216

Председатель – д.т.н., проф. И.В. Григорьев

Секретарь – д.т.н., доц. О.А. Куницкая.

1. Разработка новых технологий лесозаготовок. К.т.н., доц. И.И. Тихонов.
2. Технологические процессы на лесных терминалах. К.т.н., доц. Б.М. Локштанов, инж. В.В. Орлов.
3. Пропитка круглых лесоматериалов за счет давления пропиточной жидкости. Д.т.н., проф. А.Р. Бирман, асп. Нгуен Ван Тоан.
4. Потери мощности в трансмиссии колесных лесных машин. Д.т.н., проф. А. М. Кочнев.
5. Перспективные технологические процессы создания эксплуатации лесных плантаций для условий Республики Вьетнам. Д.т.н., проф. И.В. Григорьев, асп. Нгуен Ван Тоан.
6. Применение методов теории разрушения в прикладных задачах лесозаготовительного производства. Асп. А.Е. Тележный, д.т.н., проф. И.В. Григорьев.
7. Неразрушающие методы контроля низкокачественной древесины. Инж. И.С. Фролов.

8. Оперативный контроль почвенно-грунтовых условий лесосеки с целью повышения эффективности трелевки древесины. К.т.н. Е.Г. Хитров, асп. М.Н. Дмитриева.
9. Технологические процессы лесосечных работ с углубленной обработкой древесины на лесосеке. Д.т.н. проф. И.В. Григорьев, д.т.н., доц. О.А. Куницкая, к.т.н., доц. Д.А. Ильюшенко.
10. Применение теории гибких лесообрабатывающих процессов для повышения эффективности использования низкотоварной древесины. Д.т.н., доц. О.А. Куницкая.
11. Предотвращение трещин усушки в процессе заготовки лесоматериалов. К.т.н., доц. А.В. Теппоев.
12. Диверсификация производственных процессов лесозаготовительных предприятий. Д.т.н., доц. О.А. Куницкая.
13. Пути повышения эффективности проведения рубок ухода за лесом. Асп. А.В. Пашков.
14. Влияние разливов ГСМ на окружающую среду в процессе лесозаготовительных работ. Асп. Я.А. Щетнева.
15. Проблемы переработки лиственничных бревен на пиломатериалы. Генеральный директор ООО «Листвин», к.т.н., доц. В.М. Дасмаев.
16. Торрефицирование древесных отходов. К.т.н., доц. В.М. Глуховский.
17. Переработка низкотоварной древесины на малых лесопильных предприятиях. Д.т.н., доц. А.А. Тамби.
18. Перспективные направления переработки отходов деревообработки на лесопромышленных складах. Д.т.н., доц. О.А. Куницкая, асп. Д.В. Бастриков, асп. О.В. Чибирев.
19. Повышение экологической безопасности лесозаготовительного производства. асп. Д.П. Казаков, асп. С.В. Кучер, д.т.н., доц. О.А. Куницкая.

СЕКЦИЯ ОБЩЕЙ ЭКОЛОГИИ, АНАТОМИИ И ФИЗИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ

24 января, 15.00 час.

аудитория 1-233

Председатель – к.б.н., зав. каф. Е.А. Капица

Секретарь – к.б.н., доц. А.А. Кузнецов

1. Включение алопласта с двойным светопреломлением формирующихся структур побегов *Picea obovata* и *P. abies* (*Pinaceae*). Д.б.н., проф. В.Б. Скупченко, к.б.н., доц. О.Н. Малышева.
2. Энтропийные методы моделирования в экологии. Д.б.н., проф. В.А. Соловьев.

3. Исследование микобиоты, ассоциированной с корой *Picea abies*, с помощью ДНК-метабаркодинга. К.б.н., доц. И.А. Казарцев.
4. Инновационный подход к решению учета низкосортной неликвидной древесины, пригодной при освоении лесного фонда К.б.н., доц. А.А. Кузнецов.
5. Биогенное разложение коры в составе порубочных остатков после сплошных рубок в смешанных среднетаежных лесах. К.б.н., доц. Е.А. Капица.

СЕКЦИЯ КАФЕДРЫ ЗАЩИТЫ ЛЕСА, ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЯ И ОХОТОВЕДЕНИЯ

25 января, 10.00 час.

аудитория 1-223

Председатель - зав.каф., д.б.н., проф. А.В. Селиховкин

Секретарь - к.б.н., доц. Б.Г. Поповичев

1. Афиллофоровые базидиомицеты в садах Русского музея. Студ. А.Ю. Бояринцева.
2. Агарикоидные базидиомицеты в садах Русского музея. Студ. Ю.С. Брянцева.
3. Влияние различных температурных режимов хранения на болезни семян сосны и ели. Студ. А.В. Замниус.
4. Изменчивость свойств древесины и ее практическое значение. К.б.н., доц. Л. Л. Леонтьев.
5. Современные проблемы Лисинского учебно-опытного хозяйства как «учебной базы для подготовки охотоведов». К.б.н., доц. В.В. Масайтис.
6. Насекомые в условиях современного потепления климата. К.б.н., доц. Д.Л. Мусолин.
7. Инвазия каштановой минирующей моли *Cameraria ohridella* в Санкт-Петербурге. К.б.н., доц. Б.Г. Поповичев.
8. Санитарные рубки – это плохо или очень плохо? Д.б.н., проф. А.В. Селиховкин.
9. Язвенный рак ели в парке «Беличий остров», г.Петрозаводск. Асп. П.В. Богачёв.
10. Местообитания охотничьих видов животных конца плейстоцена – начала голоцена. Асп. Д.А. Дубов.

11. Сравнительная оценка состояния хвойных насаждений в условиях антропогенной нагрузки. Асп. О.А. Ходачек.
12. Оценка модулей упругости древесины черемухи неразрушающим методом. Маг. А.А. Едемская.
13. Изменчивость свойств древесины ольхи серой в стволе дерева. Маг. В.А. Жижина.
14. Особенности строения и свойств древесины сосны в зависимости от условий произрастания. Маг. А.А. Хомушку.
15. Липовая моль пестрянка – инвазионный вредитель насаждений Санкт-Петербурга. Маг. М.В. Кулешов.

БОТАНИЧЕСКИЙ САД

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

27 января, 13-00 час.

Ботанический сад

Председатель - директор Ботанического сада, к.б.н. Н.П. Адонина

Секретарь - к.с./х.н. Е.О. Беляева

1. Отчет о работе Ботанического сада СПбГЛТУ в 2016 г. План мероприятий по празднованию 190-летия Ботанического сада 2017-2018 гг. К.б.н., директор Ботанического сада Н.П. Адонина.
2. Отчет о работе лаборатории садово-паркового хозяйства в 2016 г. План работ на 2017 г. К.с.-х.н. Е.О. Беляева, зав. лаб. С.А. Шибанов.
3. Отчет о работе лаборатории декоративных травянистых растений в 2016 г. План работ на 2017 г. Зав. лаб. А.В. Баранова.
4. Отчет о работе лаборатории древесных растений в 2016г. План работ на 2017 г. М.А. Почекутова, Л.А.Семенова.
5. О работе сектора механизации Ботанического сада в 2016г. План работ на 2017 г. А.А. Ананьев.
6. О хозяйственной деятельности Ботанического сада в 2016 г. План работ на 2017 г. А.И. Коряк.

СЕКЦИЯ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ

2 февраля, 13-00 час.

Ботанический сад

Председатель - к.б.н. Н.П. Адонина

Секретарь - зав. лаб. А.С. Шибанов

1. *Index seminum* Ботанического сада СПб ГЛТУ. История, современное состояние. К.б.н. Н.П. Адонина.
2. Проект высадки древесных растений в парке СПб ГЛТУ к 190-летию Ботанического сада на 2017-2018 гг. К.с.-х.н. Е.О. Беляева, С.А. Шибанов, М.Н. Сыромятникова.
3. Проект высадки коллекционных растений в Дендросадах на 2017-2018 гг. А.А. Артамонов., М.А. Почекутова.
4. Новые интродуценты для пополнения коллекции древесных растений Ботанического сада СПб ГЛТУ. Л.А.Семенова, М.А. Почекутова.
5. Парк садовой механизации Ботанического сада и перспективы использования в учебном процессе. А.А. Ананьев.
6. Анализ коллекции растений семейства *Pinaceae* Lindl. Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. С.В. Бусыгина, к.б.н. Н.П. Адонина.
7. Анализ коллекции хвойных растений Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Ю.В. Веселкина, к.б.н. Н.П. Адонина.
8. Анализ коллекции растений семейства *Cupressaceae* Bartlett Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Н.В. Некрасова, к.б.н. Н.П. Адонина.
9. Анализ насаждений нижней террасы парка СПб ГЛТУ. Студ. П.Г. Бирюкова, к.б.н. Н.П. Адонина.

СЕКЦИЯ ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ

3 февраля, 13-00 час.

Председатель - к.б.н. Н.П. Адонина

Секретарь - зав. лаб. А.В. Баранова

1. Коллекция травянистых растений Сибири и Российского Дальнего Востока. К.б.н. Н.П. Адонина, А.В. Баранова.
2. Коллекция травянистых растений восточноазиатской флоры Ботанического сада. Н.А. Загвоздина.
3. Коллекция травянистых растений американской флоры Ботанического сада. Л.А. Васильева.
4. Анализ коллекции тропических и субтропических растений Ботанического сада. А.Н. Миронова, С.А. Русских.
5. Коллекция растений рода *Dahlia* Cav. Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Ю.В. Смирнова, к.б.н. Н.П. Адонина.

6. Коллекция растений рода *Aster* L. Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Я.В. Румянцева, к.б.н. Н.П. Адонина.
7. Коллекция растений рода *Geranium* L. Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Ю.А. Тетерина, к.б.н. Н.П. Адонина.
8. Анализ коллекции растений рода *Iris* L. Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Е.Г. Тогоднева, к.б.н. Н.П. Адонина.
9. Анализ коллекции растений рода *Astilbe* Buch.-Ham. Ботанического сада СПб ГЛТУ. Студ. Т.В. Чудакова, к.б.н. Н.П. Адонина.

ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ БИОМАССЫ ДЕРЕВА И ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 января, 11.00 час.

аудитория 2-429

Председатель – директор института, д.х.н., проф. А.В. Васильев

Секретарь – д.х.н., проф. Д.Н. Ведерников

1. К вопросу ультраоксипиролиза древесного сырья. К.т.н., доц. А.А. Спицин.
2. Итоги научной работы ИХПБД и ТБ в 2016 г. Заместитель директора ИХПБД и ТБ по научной работе, д.х.н., проф. Д.Н. Ведерников.

СЕКЦИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА И BIOTECHNOLOGII

27 января, 11.00 час.

аудитория 2-429

Председатель – зав. каф., проф. В.А. Ёлкин

Секретарь – ст. преп. Г.Д. Денисенко

1. Направления, перспективы и проблемы производства электроизоляционных видов бумаги в России. Д.т.н., доц. Е.Г. Смирнова.
2. Применение хитин-глюканового комплекса *Aspergillus Niger* в производстве электроизоляционной бумаги. Д.т.н., доц. Е.Г. Смирнова, маг. Е.Г.Краснова.
3. Влияние свойств мелованного картона на качество офсетной печати. Д.т.н., доц. Е.Г. Смирнова маг. А.И. Панова.

4. Исследование пропитки различных видов электроизоляционной бумаги диэлектрическими составами. Д.т.н., доц. Е.Г. Смирнова, маг. М. Кузнецова.
5. Влияние продолжительности активации на пористую структуру углей. маг. В.Ю. Матвеева, ст. преп. А.В. Бахтиярова, к.т.н., проф. В.А. Ёлкин.
6. Разработка безотходной технологии в гидролизно-спиртовом производстве. Асп. Н.Н. Федотова, к.т.н., проф. В.А. Ёлкин.
7. Электродиализ как метод доочистки сточных вод. Маг. Е. А. Лавицкая, асп. Н.Н. Федотова, к.т.н., проф. В.А. Ёлкин.
8. Сравнительная характеристика современной технологии спиртового производства с точки зрения требований по охране окружающей среды. Маг. Г.Ю. Петухова, асп. Н.Н. Федотова, к.т.н., проф. В.А. Ёлкин.
9. Использование очищенных сточных вод в системе оборотного водоснабжения. Маг. Е.Е. Липатникова, асп. Н.Н. Федотова, к.т.н., проф. В.А. Ёлкин.
10. Изучение поведения солевых катализаторов, используемых при проведении маломодульного гидролиза. Маг. Ю.Д. Бобина, ст. пр. Г.Д. Денисенко.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОХИМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ, ХИМИИ ДРЕВЕСИНЫ И ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ

1 февраля, 11.00 час.
аудитория 1-64

Председатель – зав. каф., д.х.н., проф. В.И. Рошин
Секретарь – д.х.н., проф. Д.Н. Ведерников

1. Фенольные соединения разных частей древесной зелени лиственницы сибирской. Асп. Н.В. Транчук.
2. Нейтральные вещества и кислоты древесной зелени сосны обыкновенной и кормовой добавки молочного животноводства. Асп. Е.С. Баюнова.
3. Биоудобрение из древесной зелени ели: результаты полевых испытаний. Магистрант К. Волкова.
4. Экстрактивные вещества древесной части ветвей лиственницы сибирской. Магистрант А. Клейнайте.
5. Состав углеводородного экстракта лишайника гипогимнии вздутой, произрастающего на березе. Магистрант М.М. Гузенко.
6. Состав сложных эфиров экстрактивных веществ хвои лиственницы

- сибирской. Магистрант Д.С. Миксон.
7. Китай. Впечатления и результаты. Студент А. Самохина.
 8. Нейтральные вещества лиственного и хвойного сульфатных мыл. Инженер М.А. Кряжев.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ДРЕВЕСНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИНЖЕНЕРНОЙ ХИМИИ

8 февраля, 13.30 час.
аудитория 2а-262

Председатель – д.т.н., проф. А.А. Леонович
Секретарь – к.т.н., доц. А.В. Шелоумов

1. Сертификация древесных плит в Европе и США. К.т.н., вед. инж. В.В. Васильев.
2. Конверсия древесных отходов, образующихся при выращивании гриба Шиитаке (*Lentinula edodes*), для получения биоцидных препаратов, защищающих растения. Магистрант В.Б. Бочкова, к.б.н., зав. лаб. И.В. Бойкова (ВИЗР), д.х.н., проф. Э.И. Гермер.
3. Новые методы тушения лесных пожаров. К.т.н., доц. В.М. Гедьо.
4. Изучение дициандиамида как акцептора формальдегида в производстве MDF. Магистрант Д.В. Иванов, д.т.н., проф. А.А. Леонович.
5. Использование отходов пропитанной бумаги производства ДБСП для получения древесных плит. Магистрант Н.А. Абрамов, к.т.н., доц. И.А. Гамова.
6. Химические добавки, используемые в производстве ДВП СП. Магистрант С.А. Аниканова, к.т.н., доц. А.А. Багаев.
7. Влияние влажности стружки наружного слоя на качество поверхности древесностружечных плит. Асп. С.З. Хоссейни, к.т.н., вед. инж. В.В. Васильев.
8. Адсорбционные свойства древесной коры. Магистрант Г.Р. Биккужина, к.т.н., доц. М.И. Кравченко.
9. Модифицированный гидролизный лигнин как акцептор свободного формальдегида в производстве древесных плит. Магистрант И.В. Тимофеев, к.т.н., доц. С.М. Крутов, д.т.н., проф. А.А. Леонович.

СЕКЦИЯ ХИМИИ

23 января, 13.00 час.
кафедра химии 2-320

Председатель - директор института, д.х.н., проф. А.В. Васильев
Секретарь — к.х.н., доц. Т.Г. Федупина

1. Генерирование и реакции CF_3 - замещенных пропаргильных карбокатионов. Асп. С.К. Нурсахатова, д.х.н., проф. А.В. Васильев.
2. Бензилирование арабиногалактана. Асп. Е.А. Максимова, д.х.н., проф. А.В. Васильев.
3. Гидроарилрование нитрила коричной кислоты в условиях суперэлектрофильной активации. Инж. Е.В. Агафонова, к.х.н., асс. Д.В. Закусило.
4. Гидроарилрование 3-арил-5-(2-арилэтенил)-1,2,4-оксадиазолов в условиях суперэлектрофильной активации. Студ. 4 к. А.С. Заливацкая, к.х.н, доц. Д.С. Рябухин, д.х.н., проф. А.В. Васильев.
5. Эффект повышения твердости металлов под воздействием электрического тока. К.х.н., доц. И.Я. Киселев.

СЕКЦИЯ БИОТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

24 января, 13.00 час
аудитория 4-403

Председатель – и.о. зав. каф., к.т.н., доц. Н.Г. Занько
Секретарь – ст. преп. Л.Н. Лузанова

1. К теории безопасности деятельности. Д.т.н., проф. О.Н. Русак, ст. преп. А.Д. Цветкова.
2. Компетенции в области безопасности в федеральных государственных стандартах высшего образования. К.т.н., доц. Н.Г. Занько, к.т.н., асс. М.Е. Рудов.
3. Анализ причин и разработка мероприятий по обеспечению пожаробезопасности на деревообрабатывающих предприятиях. К.т.н., доц. Г.В. Бектобеков.
4. Организация дозиметрического контроля при радиационной аварии. Ст. преп. Л.Н. Лузанова, студентка Д.Д. Польская.
5. Рациональное использование древесины при производстве фанеры. К.т.н., доц. Е.В. Федоров.
6. Анализ сточных вод предприятий лесопромышленного комплекса. К.х.н., доц. Е.Г. Раковская, асс. О.А. Кудряшова, студентка А.П. Сулима.

ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН

И ТРАНСПОРТА ЛЕСА

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

26 января, 13.30 час.
аудитория 2-317.

Председатель – к.т.н., доц. С.В. Спиридонов

Секретарь – к.т.н., доц. Г.В. Григорьев

1. Совершенствование системы мониторинга и управления лесными грузопотоками. К.т.н., проф. Салминен Э.О.
2. Технологии для защиты авторского права и проверки материалов на плагиат в Российских ВУЗах. К.т.н., доц. Григорьев Г.В.

СЕКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН

26 января, 15.00 час.

аудитория 2-227

Председатель – зав. каф., д.т.н., проф. Б.Г. Мартынов

Секретарь – к.т.н., доц. А.В. Андронов

1. Классификация колесных форвардеров по основным показателям. К.т.н., доц. А.В. Андронов, асс. Г.С. Тарадин.
2. Обзор и анализ конструктивных решений современного сортиментовозного технологического оборудования. К.т.н., доц. А.В. Андронов, студ. IV курса Ф.Ю. Базанов.
3. Методы измерения параметров шероховатости поверхности с помощью портативного прибора профилометр. Маг. А.В. Зеленин, маг. Л.Г. Черных.
4. Методика и аппаратура для исследования микрорельефа лесовозных дорог. Д.т.н., проф. Б.Г. Мартынов, маг. Г.А. Барченко.
5. Особенности тягово-мощностных расчетов для трелевочных тракторов с гидростатической моторно-трансмиссионной установкой. К.т.н., доц. В.Д. Валяжонков., маг. Б.А. Китченко.
6. Проверочный тяговый расчет форвардерных машин фирмы «Ponsse» для работы в условиях России. К.т.н., доц. В.Д. Валяжонков., маг. Д.С. Громов.
7. Повышение эксплуатационной эффективности трелевочных машин модернизацией системы охлаждения силовой установки. К.т.н., доц. В.Д. Валяжонков., маг. А.А. Халцонен.
8. Анализ научных исследований в сфере диагностики машин и оборудования. Маг. Н.А. Власенко.
9. Структура построения лесосечных работ на примере колесного сортиментоподборщика. Асп. С.А. Демидов, к.т.н., доц. В.Д. Валяжонков.

10. Модульная система машин в условиях лесозаготовительного процесса республики Вьетнам. Асп. Фам Нгок Линь, к.т.н., доц. В.Д. Валяжонков.
11. Особенности тягового расчета для трелевочных тракторов с гидростатической трансмиссией. Студ. Тучинский Г.С., к.т.н., доц. В.Д. Валяжонков.
12. Аппаратура и методика для измерения микронеровностей лесовозных дорог. Студ. Воцинин П.С., к.т.н., доц. В.Д. Валяжонков.

СЕКЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАНСПОРТА

31 января, 11.00 час.

аудитория 2-317

Председатель - к.т.н., доц. Г.В. Григорьев

Секретарь - асс. О.А. Кудряшова

1. Результаты госбюджетной НИР кафедры промышленного транспорта за 2016 год. К.т.н., проф. Э.О. Салминен.
2. Оптимизация транспортно-технологических процессов и повышение эффективности управления лесными грузопотоками. Асп. М.В. Симоненков, к.т.н., проф. Э.О. Салминен.
3. Совершенствование сквозного учета древесины и сделок с ней. К.т.н., проф. Н.А.Тюрин.
4. Учет климатических факторов при организации лесотранспортных процессов. К.т.н., доц. Т.В. Коваленко.
5. Определение потерь напора в каналах кольцевого сечения, образованными стенками разной шероховатости. К.т.н., доц. Г.В.Григорьев, к.т.н., доц. И.Н. Дмитриева.
6. Состояние и перспективы развития водного транспорта .Ст.преп. В.В. Лешошкин.
7. Анализ гидрометрических и гидрологических характеристик русла реки Чулым. Маг. Д.А. Кутузов, к.т.н., доц. И.Н. Дмитриева.
8. Исследование длительности процесса структурообразования золопесчаной смеси с комплексным вяжущим как материала для строительства лесных дорог. Маг. В.Е. Пигарев, к.т.н., ст.преп. О.В. Зубова.
9. Современный лесовозный автотранспорт на вывозке лесоматериалов. Студ. И.Л. Камалов, к.т.н., доц. Н.А. Суворова.
10. Исследование параметров транспортно-складской инфраструктуры. Маг. Л.Н. Диева, к.т.н., доц. Н.А. Суворова.

11. Дорожное строительство в лесной отрасли Северо-Западного региона. Маг. Р.В. Коржов, к.т.н., доц. Н.А. Суворова.
12. Метод определения объема закрытых штабелей древесины на складах ЛЗП и ЦБП. Маг. В.В. Шпак, к.т.н., проф. Г.А. Бессараб.
13. Определение коэффициента полнодревесности технологической щепы в транспортных средствах. Маг. И.Н. Ледовский, ст.преп. В.В. Артемьев.
14. К вопросу о механизме образования пылевого облака на лесовозных дорогах. Маг. И.А. Файзуллина, к.т.н., доц. Б.П. Мотовилов.
15. Организация логистических потоков лесопромышленного предприятия. Маг. Д.В. Фомина, к.т.н., доц. Т.С. Антонова.
16. Исследования возможности использования при строительстве дорожных одежд лесных автомобильных дорог крупнотоннажного отхода глиноземного производства ЗАО «Базел Цемент Пикалево». Маг. А.В. Алексеева, ст.преп. И.С. Никитина.
17. Организация освоения лесных массивов с помощью систем спутникового мониторинга автотранспорта. Маг. А.С. Просвиркина.
18. Исследование смеси на основе отсева известняка и нефелинового шлама: ее состава и свойств в зависимости от дозировки вяжущего и степени уплотнения. Маг. В.С. Морин, маг. Е.Я. Мячиков, к.т.н., проф. Г.А. Бессараб.
19. Повышение эффективности работы технологических машин в лесном дорожном строительстве. Асп. Мохаммед Ахмед Халед Абдельвахаб.
20. Особенности транспортного освоения лесов при интенсивной модели лесопользования. Асп. Ф.М. Вечтомов.
21. Повышение эффективности управления лесными грузопотоками лесопромышленных предприятий. Асп. И.Н. Тананыхина.
22. Гидравлический расчет пропускной способности водопропускных сооружений на лесных дорогах. Асп. Д.А. Донатовский.
23. Учет рисков при проектировании водопропускных сооружений на лесных дорогах. Асп. А.Н. Контратьев.

СЕКЦИЯ МЕХАНИКИ

23 января, 12.00 час.

аудитория 2-425

Председатель – зав. кафедрой, д.т.н., проф. В.В. Сергеевичев

Секретарь – к.т.н., доц. А.С. Кривоногова

1. Оптимизация зон прессования в прессах непрерывного действия. Д.т.н., проф. В.В. Сергеевичев, ст. преп. Т.Г. Бочарова, асс. А.И. Травкина.
2. Режимы кондиционирования приточного воздуха в холодный и тёплый периоды года в кондиционере с гибридной ДЕК-системой для рециркуляционного агрегата. Д.т.н., проф. В.Е. Воскресенский.
3. Основы формирования транспортно-логистических комплексов для переработки отходов лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств. К.т.н., проф. Н.А. Грубе, к.т.н., доц. Н.Ю. Супонина, к.т.н., доц. И.В. Хрусталёва.
4. Расчёт элементов строительных конструкций, применяемых в лесной и деревообрабатывающей промышленности, в неупругой стадии, при динамическом нагружении. к.т.н., доц. А.В. Назарук.
5. Проверочный тяговый расчёт многоопереционных лесозаготовительных машин. Д.т.н., проф. Ю.А. Добрынин, к.т.н., доц. А.С. Кривоногова.
6. Изготовление коробчатых изделий методом прессования стружечно-клеевой массы. Д.т.н., проф. В.В. Сергеевичев, к.т.н., доц. А.С. Кривоногова.
7. Методика автоматизированного расчёта конструкций в AutoCADMechanical. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, асп. И.В. Бачериков, студ. А.О Прохорова.
8. Параметры модификации древесины мягко лиственных пород. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова.
9. Определение коэффициента восстановления скорости при ударе статистическим методом, К.т.н., доц. А.И. Фурин, к.т.н., доц. Н.Ю. Супонина.
10. Параметры автоматизированного расчёта стержневых конструкций в AutoCADMechanical. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, асп. И.В. Бачериков, студ. И.В. Гусев.
11. Роль дерева систем при управлении производством. К.т.н., доц. И.В. Хрусталёва.

СЕКЦИЯ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА

25 января 13.00 час.

аудитория 4-205

Председатель – зав. каф., д.т.н., проф. В.А. Александров

Секретарь – к.т.н., доц. Власов Е.Н.

1. Методика прогнозирования виброн нагруженности операторов проектируемых лесосечных машин. Д.т.н., проф. В.А. Александров.
2. Виброн нагруженность операторов валочно-пакетирующих машин на выборочных рубках леса. Ст. преп. Л.Н. Лузанова.
3. Виброн нагруженность машинистов трелевочных тракторов в режимах разгона. Аспирант ВуХао Ки, д.т.н., проф. В.А. Александров.
4. Моделирование переходных процессов в гидроприводе звена манипулятора при различных параметрах деревьев. Ст. преп. М.Я Дурманов.
5. Использование топливной системы CommonRail на дизельных двигателях отечественных лесозаготовительных машин. К.т.н., доц. О.А. Михайлов.
6. Анализ расхода топлива ВПМ типаЛП-19А. к.т.н., доц. В.А. Грязин.
7. Виброн нагруженность операторов ВПМ при разборе завалов леса после ветровала. К.т.н. Н.Б. Бучникова.
8. Нагруженность ВПМ и ВСРМ на сплошных и выборочных рубках леса. Д.т.н., проф. В.А. Александров, к.т.н., проф. Н.Р.Шоль, д.т.н., Г.Ш. Гасымов.
9. Виброн нагруженность операторов ВП и ВСРМ в процессах подготовки деревьев к срезанию. К.т.н., доц. А.В. Александров.

СЕКЦИЯ ТЕПЛОТЕХНИКИ И ТЕПЛОСИЛОВЫХ УСТАНОВОК

25 января, 12.50 час.

аудитория 1-061

Председатель – к.т.н., доц. А.Ф. Смоляков

Секретарь – к.т.н., доц. И.В. Иванова

1. Использование теплоты внешних источников при газификации влажной древесной биомассы с целью повышения теплоты сгорания получаемого генераторного газа. К.т.н., доц. А.Ф. Смоляков.
2. Принципиальная схема системы отбора части водяного пара, образующегося в зоне подсушки газогенератора при газификации древесной биомассы. Студ. IVкурсаТМб-ТЭТТ-13-1 А.В. Котиков (руководитель к.т.н., доц. А.Ф. Смоляков).
3. Влияние подогретой смеси дутьевого воздуха и водяных паров из отбора зоны подсушки на интенсивность процесса восстановления водяных паров.Студ. IVкурса ТМб-ТЭТТ-13-1 И.Ю. Куликов (руководитель к.т.н., доц. А.Ф. Смоляков).

4. Определение состава и количества загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу при работе котельных установок. Ст. преп. И.Н. Дюкова.
5. Теплотехнические характеристики пеллет и эффективность их использования в газогенераторных процессах. Студ. IV курса ТМб-ТЭТТ-13-1 М.Я. Бородина (руководитель ст. преп. И.Н. Дюкова).
6. Схема установки получения синтез-газа из древесных отходов. Студ. IV курса ТМб-ТЭТТ-13-1 Е.Н. Березкин (руководитель ст. преп. И.Н. Дюкова).
7. Методы промышленного сжигания биомассы. К.т.н., доц. И.В. Иванова.
8. Биотопливо из возобновляемого сырья: перспективы производства и потребления. Студ. IV курса ТМб-ТЭТТ-13-1 О.С. Апицына (руководитель к.т.н., доц. И.В. Иванова).
9. Подготовка древесного сырья для производства гранул и брикетов и их особенности процесса горения. Студ. IV курса ТМб-ТЭТТ-13-1 С.В. Фетисов (руководитель к.т.н., доц. И.В. Иванова).
10. Возможность использования солнечной энергии в процессе переработки биомассы. К.т.н., доц. А.А. Куликов.
11. Анализ эффективности основных направлений использования биомассы. Студ. IV курса ТМб-ТЭТТ-13-1 Е.В. Анисимов (руководитель к.т.н., доц. А.А. Куликов).
12. Перспективы использования современных технологий термохимической газификации и пиролиза биомассы. Студ. IV курса ТМб-ТЭТТ-13-1 В.В. Кутуков (руководитель к.т.н., доц. А.А. Куликов).
13. Альтернативная энергетика на примере биогазовых установок. Ст. преп. Г.К. Парфенопуло.

СЕКЦИЯ АВТОМАТИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

26 января, 12.50 час.
аудитория 2А-342

Председатель – зав. каф., к.т.н., доц. А.В. Сергеевичев
Секретарь – к.т.н., доц. С.П. Гузюк

1. Назначение и основные положения процесса шлифования. К.т.н., доц. А.В. Сергеевичев.

2. Улучшение эксплуатационных показателей продольного цилиндрического фрезерования. К.т.н., доц. С.П. Гузюк.
3. Сравнительная оценка производительности оцилиндровочных станков различного типа. К.т.н., доц. А.В. Сергеевичев, асп. В.О. Кушнерев.
4. Анализ взаимодействия валков с древесиной в процессе формирования плитных древесных материалов. К.т.н., доц. А.В. Сергеевичев, асп. А.Е. Михайлова.
5. Преобразовательное устройство для частотного регулирования асинхронного двигателя. К.т.н., доц. В.А. Скорняков, к.т.н., доц. И.Д. Лупкин.
6. Оценка возможности энергосбережения на предприятиях лесной отрасли. Ст.преп. Е.А. Алексеева.
7. Состояние вопроса ленточного шлифования древесины и древесных материалов. К.т.н., доц. А.В. Сергеевичев, асп. Е.О. Овчарова.
8. Исследование температуры в зоне резания при использовании обычной и перфорированной шлифовальной шкурки. К.т.н., доц. А.В. Сергеевичев, асп. А.В. Семенов.
9. Автоматизация обработки данных в технических и биологических системах. К.т.н., доц. Б.М. Шифрин.
10. Корпоративные информационные системы. Д.т.н., проф. Л.В. Уткин.
11. Проектирование систем автоматического управления. ст.преп. И.В. Елисеев.
12. Моделирование объектов деревоперерабатывающей промышленности. к.т.н., доц. В.А. Втюрин.

ИНСТИТУТ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

31 января, 10.00 час.

аудитория 3-038

Председатель – к.с.-х.н, доц. И.А. Мельничук

Секретарь – к.п.н., доц. Г.С. Цымбал

1. О проблемах создания инновационных научно-образовательных центров в Российской Федерации. К.с.-х.н. И.А. Мельничук, к.с.-х.н. В.Н. Смертин, к.с.-х.н. А.С. Крюковский, к.п.н. Г.С. Цымбал, Т.В. Двдцатова, Ю.Б. Севрюгова.

2. Тенденции развития номенклатуры и ассортимента продукции из древесины. Д.т.н., проф. А.Н. Чубинский.
3. Повышение эффективности склеивания древесины холодным способом. Д.т.н., проф. Ю.И. Цой, к.т.н., доц. В.А. Соколова, к.т.н., доц. В.Г. Лукин.
4. Исторический генезис современного градостроительства в России. К. арх., доц. Т.О. Харзеева.

СЕКЦИЯ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ

13 января, 15.00 час.

аудитория 1-431

Председатель – к.с.-х.н. А.С. Крюковский

Секретарь – спец. по УМР С.Л. Бровкилло

1. Использование контейнерной технологии при производстве посадочного материала в декоративном питомнике. К.п.н. Г.С. Цымбал, асс. Т.В. Двдцатова, ст.пр. Т.А.Трубачева.
2. История формирования территории Пулковского парка ГАО РАН по картам Санкт-Петербурга. К.с.-х.н. Т.В. Изотова, студ. А.А. Борисова.
3. Павловск и дворцово-парковые резиденции 1770 - 1800-х годов. Ст.преп. В.Н. Моряхина.
4. Особенности проведения выставок и фестивалей в исторических садах и парках. Доц. А.Г. Куприянова.
5. Верхние теплицы Александровского парка ГМЗ "Царское Село". История и перспективы. Доц. А.Г.Куприянова, студ. В.Н. Фоктова.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ, КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ

01 февраля, 11. 30 час.

аудитория 3-020

Председатель – д.т.н., проф. А.Н. Чубинский

Секретарь – д.т.н., доц. Г.С. Варанкина

1. Основные направления снижения эмиссии формальдегида из древесных клееных материалов. Д.т.н., доц. Г.С. Варанкина.
2. Направления оценки качества клееного бруса. К.т.н., доц. А.А. Федяев.

3. Применение побочных продуктов сульфатно-целюлозного производства для склеивания фанеры. К.т.н., доц. Д.С. Русаков, студ. А.А. Пивоварова, студ. М.А. Благодарная.
4. Специфика проектирования лесопильно – деревообрабатывающих производств. К.т.н., доц. А.И. Шейнов.
6. Направления совершенствования технологии производства пиломатериалов. Ст. препод. В.Л. Швец.
7. Применение фотометрии для сортировки пиломатериалов. Асп. А.А. Илющенко.
8. Методика тепловизионного обследования деревянных домов. Асп. Н.Ю. Федяева.
9. Схемы раскроя пиловочных бревен с учетом ювенильной древесины. Асп. М.А. Бахшиева, студ. М.В. Барышкина.
10. Обоснование минимального размера короткомерных пиломатериалов, подлежащих сращиванию на зубчатый шип. Асп. Н. Шумякова, студ. А.С. Политов.
11. Применение порошкообразных карбамидо-формальдегидных смол для облицовывания плитных материалов. Асп. А.М. Иванов.
12. Сравнительный анализ требований евро норм и российских стандартов для изготовления напольных покрытий. К.т.н., доц. И.М. Батырева, студ. И. Ю. Юдин.
13. Основные направления комплексного использования древесины. К.т.н., доц. В.А. Кацадзе.
14. Направления совершенствования технологии сушки пиломатериалов. К.т.н., доц. А.М. Артеменков.

СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ДЕРЕВОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ

31 января, 11.10 час.

аудитория 3-033

Председатель - зав. каф., к.т.н., доц. В.А. Соколова

Секретарь - ст. преп. И.В. Коваленко

1. Метрологическое обеспечение производства корпусной мебели. К.т.н., проф. Ф.С. Стовпюк.
2. Особенности изготовления судовой мебели. К.т.н., доц. В.Г. Лукин.
3. Обоснование технологического процесса изготовления древесных окон. В.А. Марков, О.Г. Антипова.

4. Технология отделки древесины пигментированными лакокрасочными материалами. Д.т.н., проф. Ю.И. Цой, Е.С. Райнтаровский.
5. Почему блестит лакированная древесина? Д.т.н., проф. В.И. Онегин.
6. Технологические особенности производства столярных плит для кораблестроения. К.т.н., проф. А.Б. Чубов, Д.А. Аношин.
7. Совершенствование процесса производства фанеры повышенной водостойкости, асс. Е.Г Соколова, А. Колесникова.
8. Изучение кинетики пленкообразования из водно-дисперсионных лакокрасочных композиций. К.т.н., доц. В.А. Соколова, Ш. Г. Талыпов.
9. Исследование свойств новых водно-дисперсионных лакокрасочных материалов для отделки изделий из древесины. К.т.н., доц. В.А. Соколова, И.А. Елисеев.

СЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПЛАНИРОВКИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

03 февраля, 17.00 час.

аудитория 1-419

Председатель – д. арх., проф. С.Д. Митягин

Секретарь – С.К. Канаева

1. Методика атрибутирования. Новые сведения об архитекторе церкви святой мученицы Ирины. Ст. преп. С.К. Калинина.
2. Развитие туристического кластера в историческом центре г. Пскова. Асс. Д.В. Пославская.
3. Архитектурные образы в изобразительном искусстве Нидерландов 15 века. Спец. по УМР А.А. Крылова.
4. Создание памятника Н.А. Клюеву в г. Вытегра Вологодской области. Ст. преп. Л.Г. Беркович.
5. Использование композиционных основ восточных парков в европейской культуре 20 века. Спец. по УМР Е.Г. Семенова.

ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

31 января, 12.00 час.

аудитория 1-254

Председатель – к.э.н., доц. М.А. Лобовиков

Секретарь – д.э.н., проф. А.В. Лабудин

1. Экономика России в условиях мировой нестабильности. Д.э.н., проф. А.В. Лабудин.
2. Лесная политика Российского государства на современном этапе развития: проблемы и перспективы. Д.э.н., проф. В.Н. Петров.
3. Высшее экономическое и управленческое образование в технических и технологических вузах России: контрапункт развития. К.э.н., доц. М.А. Лобовиков.
4. Злободневные проблемы организации учебного процесса по программам бакалавриата: опыт работы отделения естественнонаучного и гуманитарного образования СПбГЛТУ. К.э.н., доц. С.Е. Грязнов.

СЕКЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ

31 января, 14.00 час.

аудитория 1-247

Председатель – д.э.н., проф. А.В. Лабудин

Секретарь – к.э.н., доц. А.Н. Панютин

1. Тенденции развития Санкт-Петербурга в ближайшей перспективе. Д.э.н., проф. А.В. Лабудин.
2. Структура производств лесного сектора РФ и направления её совершенствования. К.э.н., доц. А.Н. Панютин.
3. Мегапартнёрство – новый этап международной экономической интеграции. К.э.н., доц. В.П. Тростинская.
4. Благополучие занятых: зарубежный и российский опыт. К.э.н., доц. Т.П. Беляева.
5. Взаимосвязь параметров межотраслевого баланса и макроэкономических моделей. К.э.н., доц. О.Ф. Тимошенко.
6. Актуальные проблемы организации учебного процесса по программам бакалавриата. К.э.н., доц. С.Е. Грязнов.
7. Лесная сертификация как инструмент противодействия нелегальному обороту древесины. Ст. преподаватель Л.Ю. Абакулина.
8. Анализ системы лесного планирования. Ст. преподаватель С.Е. Суконкин.
9. Экономические аспекты устойчивого развития. Аспирант Д.А. Федотов.

СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ДЕРЕВОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ

26 января, 13.00 час.

аудитория 1-248

Председатель – к.э.н., доц. И.А. Захаренкова

Секретарь – к.э.н., доц. В.В. Беспалова

1. Оценка социально-экономической эффективности использования отходов гидролизного производства для выработки энтеросорбентов. К.э.н., доц. М.А. Евдокимова.
2. Необходимость проведения оценки инновационной активности лесопромышленных предприятий в регионе. К.э.н., доц. В.В. Беспалова.
3. Сценарное планирование на практике: принципы и методы. К.э.н., доц. И.А. Захаренкова, бакалавр 4 курс К.И. Козлов.
4. Значение экологического фактора для предприятий лесопромышленного комплекса в связи с вступлением в ВТО, ст. преп. А.Е. Михайлова.
5. Оффшоры как одна из основных причин оттока капитала из России. К.э.н., доц. О.А. Полянская.
6. Оценка связи конкурентоспособности и инновационности предприятий. К.э.н., доц. И.Н. Иготти.

СЕКЦИЯ ЛЕСНОЙ ПОЛИТИКИ, ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

31 января, 13.30 час.
аудитория 1-238

Председатель – проф. В.А. Ильин
Секретарь – к.э.н., доц. Т.Е. Каткова

1. Современная лесная политика России в области лесопользования. Проф. д.э.н., В.Н. Петров.
2. Современное состояние лесного хозяйства Российской Федерации. Проф., к.э.н. В.А.Ильин.
3. Экономическая природа платы за использование лесных ресурсов. Доц., к.э.н. Т.Е. Каткова.
4. Проблема кадрового обеспечения организаций лесного сектора экономики. Доц., к.э.н. Е.Ю. Богатова.
5. Эффективность государственного управления лесами в субъектах СЗФО. Доц., к.э.н. И.В. Филинова.
6. Значение нормирования в условиях сметно-бюджетного финансирования лесного хозяйства России. Доц., к.э.н. А.И. Смирнова.
7. Оценка структуры управления городскими насаждениями на примере Санкт-Петербурга. Доц., к.э.н. Ю.В. Джикович.
8. Организационно-экономические предпосылки заготовки живицы. Доц., к.э.н. Н.Г. Гусева.
9. Оценка эффективности переданных полномочий по управлению лесами на примере Ленинградской области. Доц., к.э.н. С.А. Кораблев.

СЕКЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И АУДИТА

26 января, 14.00 час.

аудитория 1-243

Председатель – к.э.н., доц. С.А. Мещеряков

Секретарь – ст. преподаватель И.А. Андреева

1. Искажения и некорректности бухгалтерской (финансовой) отчетности: риски и последствия. К.э.н., доц. С.А. Мещеряков.
2. Возможности использования инновационных методов обучения в российских высших учебных заведениях: опыт реализации международных проектов. К.э.н., доц. С.В. Терещенко.
3. Особенности налогового учета лизинговых операций в лесном секторе. К.э.н., доц. Н.В. Морозова.
4. Особенности статистической обработки экспериментальных данных в лесном секторе. К.э.н., доц. Т.Г. Гарбузова.
5. Особенности аудита природоохранных расходов. Ст. преподаватель И.А. Андреева.
6. Особенности учета и анализа комплексного использования древесины во Вьетнаме. Аспирантка Нгуен Тхи Няп.
7. Система сбалансированных показателей лесопромышленных холдингов: особенности и методы формирования. Ст. преподаватель Е.В. Зубарева.

СЕКЦИЯ МАРКЕТИНГА И ОСНОВ МЕНЕДЖМЕНТА

24 января, 11.00 час.

аудитория 1-253

Председатель – к.э.н., доц. Д.Р. Тростинский

Секретарь – ведущий инженер Т.Д. Мишина

1. К вопросу о рыночном ценообразовании. Д.э.н., проф. В.И. Мосягин.
2. Совершенствование налогообложения малого бизнеса в РФ. К.э.н., доц. О.М. Мушкарова.
3. Перспективы развития рынка целлюлозных волокон. К.э.н., доц. О.Е. Шайтарова.
4. Оценка эффективности продвижения услуг образовательных организаций. К.э.н., доц. Д.Р. Тростинский.

СЕКЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В УПРАВЛЕНИИ

30 января, 12.00

аудитория 1-250

Председатель - д.т.н., проф. С.М.Базаров
Секретарь - к.т.н., доц. Е.Г.Хитров

1. Основы системного анализа технико экономической эффективности лесопромышленного производства. Д.т.н., проф. С.М. Базаров, д.т.н., Ю.И. Беленький, А.И. Соловьев.
2. Выбор и настройка регулятора в системах автоматического управления. Втюрин В.А.
3. Автоматизированный контроль физико-механических свойств грунта лесосеки. К.т.н., доц. Е.Г. Хитров.
4. Проектирование автоматизированной системы учета посещаемости студентов. К.т.н., доц. В.А. Горбачев.

ОТДЕЛЕНИЕ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 января, 11.30 час.
аудитория 2-210

Председатель – начальник ОЕНГО, к.э.н., доц. С.Е. Грязнов
Секретарь – вед. специалист деканата ОЕНГО Е.А. Ещенко

1. Текущий контроль знаний, умений, навыков в аттестационной системе; цели, задачи, методическое обеспечение, организация и администрирование. Начальник ОЕНГО, к.э.н., доц. С.Е. Грязнов.
2. Методика тестирования знаний по дисциплине «Компьютерная графика» К.т.н., доц. Н.В. Плясунов, магистр А.М. Кудряшова, магистр О.Л. Стоян.
3. Образование в современной России: перезагрузка? Зав. каф. философии и права, к.ф.н., доц. Д.Е. Любомиров.

СЕКЦИЯ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА

23 января, 13.30 час.
помещение кафедры

Председатель – зав. каф. философии и права, к.ф.н., доц. Д.Е. Любомиров
Секретарь – к.ф.н., доц. С.О. Петров

1. Философия, здравый смысл и поиски оснований экологической этики. К.ф.н., доц. Н.А. Антипин.

2. Экологическая этика в свете «принципа ответственности» Ганса Ионаса. К.ф.н., доц. А.А. Дюранов.
3. Использование понятийного аппарата экологии в исследованиях по философии культуры. К.ф.н., доц. С.О. Петров.
4. Влияние новых «Правил землепользования и застройки Санкт-Петербурга» на городскую экологию. К.и.н., доц. Е.А. Козлов, к.и.н., доц. А.В. Николаев.

СЕКЦИЯ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ

26 января, 12.00 час.

аудитория 2-210

Председатель – зав. кафедрой, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова

Секретарь – к.т.н., доц. А.С. Кривоногова

1. Применение методов начертательной геометрии для моделирования кривой микрозатупления условного резца. К.т.н., доц. Н.А. Вохмянин.
2. Методика тестирования знаний по дисциплине «Компьютерная графика» К.т.н., доц. Н.В. Плясунов, магистр А.М. Кудряшова, магистр О.Л. Стоян.
3. Энергонасыщенность перспективных лесных машин. К.т.н., доц. Н.Н. Вернер.
4. Психологическое воздействие шрифтовой композиции на индивидуума. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова, студ. К.А. Кандрашкина.
5. Архитектура Ашхабада. Восстановление после землетрясения. Третий этап. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. В.М. Наваев.
6. Композиционные приёмы в благоустройстве парков города Краснодара. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова студ. А.И. Уршанова.
7. Вазоны как малые архитектурные формы. К.т.н., доц. А.С.Кривоногова, студ. Л.А. Везико.
8. Композиционно-планировочная структура города-сада. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. Н.Б. Воробьева.
9. Влияние новейших архитектурных форм на планировочную структуру г. Копенгагена. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. В.Ф. Верховский, студ. К.С. Руднева.

10. Композиционное построение графического проекта. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова, студ. Е.П. Барышникова.
11. Национальные мотивы в малых архитектурных формах Пермского Края. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. Т.Д. Скородумова.
12. Графическая композиция в планировочной организации и благоустройстве зелёных объектов г. Новороссийска. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова, студ. А.К. Колесникова.
13. Малые архитектурные формы Хабаровского Края. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, К.И. Чепкасова.
14. Планировочные элементы в благоустройстве скверов г. Брянска. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова, студ. А.И. Окунева.
15. Природный парк Мурадымовское ущелье. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. В.В. Бирюков.
16. Мансийские болваны горы Мань-Пупу-нёр, Республика Коми. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. К.А. Жаров.
17. Растительные орнаменты предметов бытовой утвари. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, к.т.н., доц. Н.А. Белоногова, студ. С.И. Пласкеева, студ. М.И. Сергеев.
18. Национальные орнаменты и мотивы в архитектуре Республики Казахстан. К.т.н., доц. А.С. Кривоногова, студ. Д.В. Грузинова, студ. Т. Шульга.

СЕКЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ НАУК

24 января, 13.00 час.

аудитория 2-05-4

Председатель - зав. каф., д.ф.н., доц. И.А. Федоров

Секретарь - к.пол.н., доц. А.Я. Донин

1. О некоторых проблемах интерпретации российской истории. Д.ф.н., доц. И.А. Федоров.
2. Е.Ф. Конкрин – министр финансов России и благодетель Лесного института (к 190-летию Ботанического сада СПбГЛТУ). Д.к.н., проф. В.Г. Лебедева.
3. К истории гуманитарного образования в России. К.и.н., доц. Н.А. Добрякова.
4. Особенности развития коммуникативного компонента политической системы в процессе демократизации. К.ф.н., доц. И.И. Григоркина.
5. Сущность и формы проявления электронной демократии. К.пол.н., доц.

А.Я. Донин.

СЕКЦИЯ ФИЗИКИ

01 февраля, 13.00 час.

аудитория 1- 10

Председатель – д.физ.-мат.н., проф. С.М. Герасюта

Секретарь – кан.физ.-мат.н., доц. Е.Е. Мацкевич

1. Боттом (70,1-)мультиплет. Д.физ.-мат.н, проф. С.М. Герасюта.
2. ИК-спектроскопия водородных связей и движение жидкости в растениях. К.физ.-мат.н, доц. Е.И. Иванова.
3. Влияние тока на период колебаний проводимости в тонких пленках халькогенидов системы Ge-Sb-Te. К.физ.-мат.н, доц. Л.П. Казакова.
4. Поверхностное квантовое состояние в полубесконечной сверхрешетке. К.физ.-мат.н., доц. А.В. Былев.
5. О безопасности атомной энергетики. К.т.н, доц. И.А. Обухова.

СЕКЦИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

24 января, 11.00 час.

Кафедра физической культуры

Председатель – зав. кафедрой, д.п.н., проф. Э.Г. Сингуринди

Секретарь – к.п.н., проф. Н.В. Курова

1. Развитие профессионально-важных качеств студентов средствами автомобильного спорта. К.т.н., доц. В.И. Романенко.
2. Внедрение нормативов комплекса ГТО в учебном процессе по дисциплине «Физическая культура». Доц. В.И. Седых, ст. преп. М.С. Киносто.
3. Состояние и перспективы Олимпийского движения в России. Доц. В.В. Жук, доц. Ю.И. Тихомиров.
4. Роль и участие студенческого спортивного клуба в организации спартакиады СПбГЛТУ. Е.К. Ильина.
5. Совершенствование учебных программ по дисциплине «Физическая культура» во исполнение государственного стандарта «3+». К.п.н., проф. Н.В. Курова, к.п.н., доц. Т.Н. Бахтина.

6. Развитие студенческого спортивного движения в новой организационной структуре СПбГЛТУ. Доц. О.Е. Адаева, доц. Г.Р. Вичикова.
7. Особенности реализации учебной программы по дисциплине «Физическая культура» студентов подготовительной и специальной медицинских групп. К.п.н., доц. Т.Ю. Тарасеня, доц. О.В. Косарева.

СЕКЦИЯ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ

25 января, 12.00 час.

аудитория 2-303

Председатель – зав. каф., к.ф.-м.н., доц. В.Н. Куликов

Секретарь – к.ф.-м.н. доц. П.И. Крепостнов

1. Анализ точности прогноза непрерывной обобщенной байесовской модели надежности программного обеспечения на основе априорного гамма распределения. К.т.н., доц., С.И. Затенко.
2. Методические проблемы, связанные с понятием условной вероятности при решении задач. К.ф.-м.н., доц. В.Е. Алексева.
3. Моделирование флуктуаций. К.ф.-м.н., доц. В.Н. Куликов.

СЕКЦИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА

25 января, 11.00 час.

аудитория 1-265

Председатель – и.о. зав. каф., к.ф.н., доц. Н.Н. Сперанская

Секретарь – доц. Р.З. Скопцова

1. Многопрофильная инженерная Олимпиада «Звезда». Доц. Р.З. Скопцова.
2. Формирование ФОСов по дисциплине «Русский язык и культура речи». Ст. преп. Е.С. Рябинина.
3. Художественный текст на занятиях с иностранными студентами технического вуза. Доц. Т.Д. Плюснина, доц. И.С. Успенская.

СЕКЦИЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ

25 января, 12.45 час.

аудитория 1-412

Председатель – к.пед.н. Ю.М. Бобрицкая
Секретарь – ст. преп. Т.Е. Тихончик

1. Механизм формирования мотивации при изучении иностранных языков в неязыковом вузе. Доц. Ю.М. Бобрицкая
2. Возможности памяти учащегося, методы обучения и эмоциональный настрой как средства повышения эффективности изучения иностранного языка. Ст. преп. Э.Э. Баранова.
3. Стилистические и лексические аспекты перевода. Ст. преп. Н.В. Воробьёва.
4. Ложные друзья переводчика. Доц. С.Д. Кожевников.
5. Гендерные исследования в литературоведении. Ст. преп. М.Г. Соколовская.
6. Межкультурная коммуникация. Ст. преп. Т.Е. Тихончик.
7. Методика обучения иностранным языкам в неязыковом вузе. Ст. преп. Е.Д. Цымбулова.
8. К вопросу о самостоятельной работе студентов при обучении ИЯ. Ст. преп. Л.И. Шумихина.
9. Унификация требований к студентам, изучающим английский язык, и использовании интернет-ресурсов для повышения уровня владения английским языком. Доц. Л.И. Сахно.

Оглавление

ИНСТИТУТ ЛЕСА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ	3
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	3
СЕКЦИЯ БОТАНИКИ И ДЕНДРОЛОГИИ.....	3
СЕКЦИЯ ГЕОДЕЗИИ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВА И КАДАСТРОВ.....	5
СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ.....	5
СЕКЦИЯ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР	7
СЕКЦИЯ ЛЕСОВОДСТВА	7
СЕКЦИЯ ПОЧВОВЕДЕНИЯ И ГИДРОМЕЛИОРАЦИИ	10
СЕКЦИЯ ЛЕСНОЙ ТАКСАЦИИ, ЛЕСОУСТРОЙСТВА И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ.....	10
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ.....	12
СЕКЦИЯ ОБЩЕЙ ЭКОЛОГИИ, АНАТОМИИ И ФИЗИОЛОГИИ РАСТЕНИЙ	13
СЕКЦИЯ КАФЕДРЫ ЗАЩИТЫ ЛЕСА, ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЯ И ОХОТОВЕДЕНИЯ	14

БОТАНИЧЕСКИЙ САД	15
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	15
СЕКЦИЯ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ	15
СЕКЦИЯ ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ.....	16
ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ БИОМАССЫ ДЕРЕВА И ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	17
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	17
СЕКЦИЯ ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА И БИОТЕХНОЛОГИИ	17
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ЛЕСОХИМИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ, ХИМИИ ДРЕВЕСИНЫ И ФИЗИЧЕСКОЙ ХИМИИ.....	18
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ДРЕВЕСНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИНЖЕНЕРНОЙ ХИМИИ	19
СЕКЦИЯ ХИМИИ.....	19
СЕКЦИЯ БИОТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ	20
ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И ТРАНСПОРТА ЛЕСА	20
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	20
СЕКЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТНЫХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН	21
СЕКЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ТРАНСПОРТА	22
СЕКЦИЯ МЕХАНИКИ.....	23
СЕКЦИЯ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА.....	24
СЕКЦИЯ ТЕПЛОТЕХНИКИ И ТЕПЛОСИЛОВЫХ УСТАНОВОК.....	25
СЕКЦИЯ АВТОМАТИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ.....	26
ИНСТИТУТ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ОБРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ	27
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	27
СЕКЦИЯ ЛАНДШАФТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ	28
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ, КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ.....	28
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ ДЕРЕВОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ.....	29
СЕКЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И ПЛАНИРОВКИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ	30

ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ И ЭКОНОМИКИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА.....	30
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	30
СЕКЦИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ.....	31
СЕКЦИЯ ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ ДЕРЕВОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРОИЗВОДСТВ	31
СЕКЦИЯ ЛЕСНОЙ ПОЛИТИКИ, ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ	32
СЕКЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И АУДИТА.....	33
СЕКЦИЯ МАРКЕТИНГА И ОСНОВ МЕНЕДЖМЕНТА	33
СЕКЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В УПРАВЛЕНИИ	33
ОТДЕЛЕНИЕ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	34
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	34
СЕКЦИЯ ФИЛОСОФИИ И ПРАВА	34
СЕКЦИЯ НАЧЕРТАТЕЛЬНОЙ ГЕОМЕТРИИ	35
СЕКЦИЯ СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ НАУК	36
СЕКЦИЯ ФИЗИКИ	37
СЕКЦИЯ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ	37
СЕКЦИЯ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ	38
СЕКЦИЯ РУССКОГО ЯЗЫКА	38
СЕКЦИЯ ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКОВ.....	38