

**Министерство образования и науки РФ
Российская академия естественных наук
Научно-образовательная ассоциация лесного комплекса
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования**

"Московский государственный университет леса"

**НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ
КОНФЕРЕНЦИЯ**

**ПРОФЕССОРСКО-ПРЕПОДАВАТЕЛЬСКОГО
СОСТАВА И АСПИРАНТОВ УНИВЕРСИТЕТА**

**ПО ИТОГАМ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ
ЗА 2012 ГОД**

28 января – 30 января 2013 года

***ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ
И ПРОГРАММА***

Издательство Московского государственного университета леса

Москва – 2013

Н 34 Научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава и аспирантов университета по итогам научно-исследовательских работ за 2012 г.: Пригласительный билет и программа. – М.: ФГБОУ ВПО МГУЛ, 2013 г. 63 с.

*Ответственный за выпуск Е.Б. Козлова
Редактор С.А. Рыженкова
Компьютерный набор и верстка Е.Б. Козловой*

Подписано в печать _____ Формат 60×90 1/16. Бумага 80 г/м².
Гарнитура "Таймс". Ризография. Усл. печ. л. 3,75.
Тираж 200 экз. Заказ № _____

Издательство Московского государственного университета леса.
141005. Мытищи-5, Московская обл., 1-я Институтская, 1, МГУЛ.
Телефоны: 8(498)687-43-77
E-mail: izdat@mgul.ac.ru

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Ректорат и общественные организации Московского государственного университета леса приглашают вас принять участие в научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава и аспирантов по итогам научно-исследовательских работ за 2012 год.

Открытие конференции 28 января 2013 года в 11⁰⁰, зал заседаний Ученого совета.

Регистрация участников конференции 28 января с 10³⁰.

Начало работы секций 28 января в 14⁰⁰, в остальные дни – в 10⁰⁰.

Адрес университета: 141005. Мытищи-5, Московская область, 1-я Институтская, МГУЛ.

Проезд электропоездом с Ярославского вокзала г. Москвы до платформы Строитель.

**КАЛЕНДАРЬ РАБОТЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА ЛЕСА**

Заседания конференции	январь			Стр.
	28	29	30	
	№ аудитории			
ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ	28 января, 11 ⁰⁰ Зал заседаний Ученого совета			6
Секционные:				
I. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ, ОХРАНА ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ				
<i>Пленарное заседание</i>	1219			7
Подсекции				
1. Лесоведение и лесоводство		2405		7
2. Лесная таксация и лесоустройство		2302		8
3. Искусственное лесовыращивание			2304	10
4. Почвоведение		2208		12
5. Лесная селекция, генетика и дендрология		2318		13
6. Экология и защита леса			2602	14
7. Ботаника и физиология растений			2619	16
8. Механизация лесохозяйственных работ			2218	17
9. Информационные технологии в лесном комплексе		12 (к.15)		18
II. ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ В ОТРАСЛЯХ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА				
1. Технология и оборудование лесопромышленного производства		1128		20
2. Материаловедение и конструирование машин		1120		22
3. Технология машиностроения и ремонта		1114	1114	24
4. Биоэнергетика в лесном комплексе		1124		27
III. ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА				
1. Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство			2100	28
2. Декоративное растениеводство			2409	30
3. Безопасность жизнедеятельности		1403		31
4. Геодезия и строительное дело		2505		31
5. Графика			УПМ	32

Заседания конференции	январь			Стр.
	28	29	30	
	№ аудитории			
IV. МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДРЕВЕСИНЫ				
<i>Пленарное заседание</i>	2315			34
Подсекции				
1. Совершенствование технологии и рациональное использование сырья в деревообрабатывающей промышленности		63		34
2. Оборудование и режущий инструмент		48		36
3. Химико-механическая переработка древесины			1230	36
4. Автоматизация технологических процессов и производств			1312	39
V. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УПРАВЛЕНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ				
<i>Пленарное заседание</i>	1220			40
Подсекции				
1. Математические и физические методы и модели		2420		41
2. Приборостроение и вычислительная техника		1307		43
3. Компьютерная сеть университета		1229		48
4. Автоматизация и управление		2224		50
VI. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ОРГАНИЗАЦИЙ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА		2215		53
VII. ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА				
<i>Пленарное заседание</i>	1614			54
Подсекции				
1. Экономика и организация лесного хозяйства и лесной промышленности		1613		55
2. Экономика и организация внешних связей предприятий лесного комплекса			1611	56
3. Маркетинг и коммерциализация высоких технологий в лесном комплексе			1415	57
4. Экономика обрабатывающих отраслей промышленности, учет и аудит			1614	59
5. Финансы, банковское и биржевое дело			1516	60
VIII. ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ	1230	1220		61

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

28 января, 11⁰⁰

Зал заседаний Ученого совета

1. Вступительное слово ректора университета, профессора,
д. т. н. **Санаева Виктора Георгиевича.**

2. Леса Подмосковья. Проблемы и решения.

Председатель Комитета лесного хозяйства Московской области,
к. э. н. **Евгений Сергеевич Трунов**

3. Космические аппараты нового поколения.

Генеральный директор ЗАО "Завод экспериментального
машиностроения" ОАО РКК "Энергия" им. С.П. Королёва,
к. т. н. **Александр Федорович Стрекалов**

1. РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ВОСПРОИЗВОДСТВО ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНА ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

Председатель – проф., к. б. н. **В.А. Липаткин**

Секретарь – доц., к. б. н. **В.В. Бондаренко**

28 января, 14⁰⁰

Аудитория № 1219

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(По особому расписанию)

Подсекция Лесоведение и лесоводство

Председатель – проф., д. с.-х. н. **В.И. Обыдёнников**

Секретарь – доц., к. б. н. **С.А. Коротков**

29 января, 10⁰⁰

Ауд. № 2405

1. Лесоводственные системы.
Проф., д. с.-х. н. **В.И. Обыдёнников**
2. Прогноз природной пожарной опасности в лесах в связи с пожарной опасностью по погоде.
Проф., к. с.-х. н. **В.Д. Ломов**
3. Биологическое обоснование лесоводственных особенностей еловых насаждений в зоне смешанных лесов.
Доц., к. с.-х. н. **В.Ф. Никитин**
4. Структура и устойчивость еловых древостоев НП "Лосиный остров".
Асп. **Истомин Н.А.**
5. Восстановление лесов Подмоскovie после ветровалов.
Доц., к. б. н. **Коротков С.А.**
6. Лесные фитоценозы Монголии.
Ст. науч. сотр., к. б. н. **Ю.И. Дробышев**
(ИПЭЭ им. А.Н. Северцова)
7. Многолетние наблюдения на пробных площадях в НП "Лосиный остров".
Зам. директора, к. б. н. **В.В. Киселёв**
(НП "Лосиный остров")
8. Снижение пожарной опасности лесоводственными мероприятиями в хвойных молодняках естественного и искусственного происхождения.
Проф., к. с.-х. н. **Никитин Ф.А.**

9. Лес и пчелы.

Проф., к. с.-х. н. **Никитин Ф.А.**

10. Состояние рекреационного лесопользования в НП "Лосиный остров".

Доц. **А.П. Титов**

11. Продуктивность лиственницы в смешении с елью и сосной.

Доц., к. с.-х. н. **П.Г. Мельник**

12. Динамика естественного возобновления лиственницы в Никольской лесной даче.

Асп. **Н.Ю. Насыпайко**

13. Регламентация работы противопожарных служб.

Проф., к. с.-х. н. **Е.П. Сергеева**

14. Моделирование хода роста березовых древостоев для условий Рязанской Мещеры.

Проф., д. с.-х. н. **В.К. Хлюстов**
(РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева),

доц., к. б. н. **С.Н. Волков**

магистрант. **М. Лазарева**

15. Особенности охраны лесов от пожаров в Сибирском федеральном округе.

Зам. начальника **А.М. Ерицов**

(ФБУ "Авиалесоохрана"),

доц., к. б. н. **С.Н. Волков**

16. Состояние рекреационных лесов Клинско-Дмитровской гряды.

Асп. **А.И. Самодуров**

17. Пищевые ресурсы Ульяновской области.

Асп. **Ю.В. Сарапкин**

Обсуждение докладов

Подсекция Лесная таксация и лесоустройство

Председатель – проф., д. с.-х. н. **М.Д. Гиряев**

Секретарь – доц. **Г.В. Матусевич**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 2302

1. Классические основы лесоустройства и его современные проблемы.

Проф., д. с.-х. н. **М.Д. Гиряев**

2. Итоги государственной лесной инвентаризации 2012 года.

Зам. ген. директора, к. с.-х. н. **О.Н. Солонцов**

("Рослесинфорг")

3. Основные направления совершенствования дешифрирования аэрокосмических снимков

Гл. инженер, к. с.-х. н. **В.Н. Манович**
("Рослесинфорг")

4. Проектирование несплошных рубок в лесах Московской области.

Проф., к. с.-х. н. **В.В. Заварзин**

5. Санитарное состояние лесов Московской области: проблемы и пути решения.

Доц., к. с.-х. н. **С.Б. Пальчиков**

6. Некоторые аспекты управления лесами зарубежных стран на примере Германии и Финляндии.

Доц., к. с.-х. н. **Л.В. Стоноженко**

7. Дистанционный мониторинг использования лесов: информационное обеспечение, технология и результаты.

Доц., к. с.-х. н. **И.А. Вуколова**

8. Моделирование динамики основных таксационных показателей древостоев.

Доц., к. с.-х. н. **Н.Г. Иванов**

9. Рекреационное лесоустройство – основа организации лесопаркового хозяйства.

Доц., к. с.-х. н. **М.С. Шапочкин**

10. Зависимость радиального прироста от массы кроны у дуба красного и дуба черешчатого.

Ст. преп. **Г.В. Анисочкин**

11. Эффективность дистанционного мониторинга заготовки древесины в Северо-Западном регионе РФ.

Проф., д. с.-х. н. **М.Д. Гиряев,**
магистрант **О.С. Шутова**

12. Качественные и количественные характеристики лесов Калужской области по материалам ГИЛ.

Проф., к. с.-х. н. **В.В. Заварзин,**
магистрант **К.С. Погуляй**

13. К проблеме оценки сортиментно-сортной структуры древостоев на примере ООО ЛК "Кедр".

Доц., к. с.-х. н. **Л.В. Стоноженко,**
магистрант **Е. Цветков**

14. Связь структуры и строения еловых древостоев Московской области с их устойчивостью.

Доц., к. с.-х. н. **Л.В. Стоноженко,**
магистрант **М.О. Бизяева,**
магистрант **М.М. Титова**

15. Строение и динамика липовых и елово-липовых насаждений НП "Лосиный остров" и ЩУОЛХ.

Доц., к. с.-х. н. **Л.В. Стоноженко**,
студ. **Е. Ерасова**, студ. **Е. Шанина**, студ. **Д. Неживец**

Обсуждение докладов

Подсекция Искусственное лесовыращивание

Председатель – проф., д. с.-х. н. **И.И. Дроздов**

Секретарь – доц., к. с.-х. н. **А.А. Коженкова**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 2304

1. Некоторые аспекты выращивания посадочного материала кедра корейского в Подмосковье.

Проф., д. с.-х. н. **И.И. Дроздов**,
фермер-лесовод **О.С. Губарев**

2. Влияние обескрыливания семян хвойных пород на их биологическое состояние.

Проф., д. с.-х. н. **А.Р. Родин**

3. Урболесоведение – новое направление науки о лесе.

Проф., к. б. н. **С.Л. Рысин**

4. Влияние физических свойств почвы на рост культур ели, созданных на микроповышениях.

Доц., к. с.-х. н. **А.И. Угаров**

5. Лесная рекультивация нарушенных земель в зоне смешанных лесов.

Доц., к. с.-х. н. **С.Б. Васильев**,
асп. **Н.Н. Горбунова**

6. Опыт выращивания посадочного материала кедровых сосен в условиях интродукции.

Доц., к. с.-х. н. **А.А. Коженкова**,
асп. **М.Н. Белинский**

7. Ретроспективный анализ совместного ведения лесного и сельского хозяйства на лесных землях.

Доц., к. с.-х. н. **В.Ф. Никитин**

8. Методологические аспекты государственной инвентаризации государственных лесных насаждений.

Зам. ген. директора, к. с.-х. н. **О.Н. Солонцев**
(ФГУП "Рослесинфорг")

9. Дуб черешчатый в лесных культурах Национального парка "Угра".

Зам. директора, к. с.-х. н. **В.А. Гришенков**
(НП "Угра")

10. Успешность роста хвойных культур на землях, вышедших из сельхозпользования в НП "Лосиный остров".

Директор **Ф.Н. Воронин**
(НП "Лосиный остров")

10. Культуры сосны обыкновенной в НП "Лосиный остров".

Гл. лесничий **С.В. Пучков**
(НП "Лосиный остров")

11. Агротехника выращивания посадочного материала в питомнике Щелковского учебно-опытного лесхоза.

Зам. директора **М.Е. Галькович**
(Щелковский учебно-опытный лесхоз)

12. Рост и формирование искусственных лесонасаждений сосны обыкновенной в зоне широколиственных лесов.

Асп. **А.А. Приставко**

13. Плантационное промышленное лесовыращивание ели европейской в зоне хвойно-широколиственных лесов.

Асп. **С.М. Избовин**

14. Интенсивная агротехника выращивания посадочного материала сосны обыкновенной.

Асп. **М.И. Захарова**

15. Особо охраняемые территории Москвы как объекты лесовосстановления.

Асп. **В.А. Кутилин**

Обсуждение докладов

Подсекция ПочвоведениеПредседатель – доц., к. с.-х. н. **О.В. Кормилицына**Секретарь – доц., к. с.-х. н. **В.Н. Карминов****29 января, 10⁰⁰****Аудитория № 2208**

1. Оценка негативного воздействия на компоненты урбанизированных экосистем.

Доц., к. с.-х. н. **О.В. Кормилицына**

2. Обводнение выработанных торфяников Тасин-Борского болотного массива на территории НП "Мещёра" с целью эффективного тушения торфяных пожаров

Проф., д. т. н. **Е.Д. Сабо**

3. Основные аспекты внутрихозяйственной оценки почвенного покрова.

Проф., д. с.-х. н. **Д.С. Булгаков**

4. Дыхание почв России в первой половине XXI века: оценка нынешнего состояния и прогноз дальнейшей динамики.

Проф., д. б. н. **Д.Г. Щепашенко**

5. Диагностика состояния урбанизированных почв и насаждений на основе эвапотранспирационных моделей.

Доц., к. б. н. **В.В. Бондаренко**

6. Диагностика и оценка основных свойств болотно-подзолистых почв в зависимости от условий увлажнения.

Доц., к. с.-х. н. **В.Н. Карминов**

7. Оценка и оптимизация почвенных условий для выращивания посадочного материала в лесном питомнике.

Доц., к. с.-х. н. **О.В. Мартыненко**

8. Изучение основных свойств агрогенных почв.

Доц., к. с.-х. н. **Х.Р. Рахматуллоев**

9. Создание единой электронной базы атрибутивных данных почвенной и таксационной информации на картографической основе.

Асп. **П.В. Онтиков**

10. Изучение и оптимизация режимов орошения однолетних декоративных растений.

Асп. **В.С. Морозова**

11. Опыт выращивания дуба красного на почвогрунтах с внесением осадков сточных вод.

Асп. **А.М. Агарёв**

12. Особенности произрастания твердолиственных пород в условиях почвенного и климатического разнообразия предгорий Кавказа.

Асп. **И.А. Шаталин**

13. Оптимизация условий роста древесных растений в условиях города.

Асп. **И.Г. Курносова**

Обсуждение докладов

Подсекция Лесная селекция, генетика и дендрология

Председатель – проф., д. с.-х. н. **В.А. Брынцев**

Секретарь – ст. преп. **Т.Г. Махрова**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 2318

1. Проблемы эволюции. Качественные переходы.
Проф. д. с.- х. н. **В.А. Брынцев**
2. Периклинальные и антиклинальные деления камбия при аномальном росте.
Проф., д. б. н. **В.В. Коровин**,
зав. лабораторией, к. с.-х. н. **П.А. Аксенов**
3. Внутриклоновая изменчивость деревьев.
Гл. науч. сотр., д. б. н. **М.Г. Романовский**
(Лаборатория экологии широколиственных лесов
Института лесоведения РАН)
4. Сохранение гибридов тополей селекции академика А.С. Яблокова.
Проф., к. с.-х. н. **С.П. Погиба**,
науч. сотр. **Т.И. Антонова**
(ФГУ "Рослесозащита"),
соискатель **О.В. Ковалёва**
5. Факторы радиального прироста лиственницы в Хабаровском крае.
Доц., к. с.-х. н. **Е.Ю. Грюнталь**
6. Плюсовая селекция ели европейской в Огудневском лесничестве Щелковского учебно-опытного лесхоза.
Ст. преп. **Т.Г. Махрова**
7. Экстракты древесин семейства Розоцветных в виноделии.
Зав. лабораторией **П.А. Аксенов**,
Проф., д. б. н. **В.В. Коровин**

8. Перспективы применения методов молекулярной генетики в лесном хозяйстве.

Нач. отдела генетики и селекции, к. б. н. **О.К. Шишкина**
(ФБУ "Рослесозащита")

9. Заготовка улучшенных семян и их использование в Карелии.

Доц., к. с.-х. н., **Н.В. Лаур**
(Петрозаводский ГУ)

10. Политения меристем и макроспор.

Гл. науч. сотр., д. б. н. **М.Г. Романовский**
(Лаборатория экологии широколиственных лесов
Института лесоведения РАН)

11. Методы фенетического анализа и их роль в селекционно-генетических исследованиях лесных популяций.

Проф., к. с.-х. н. **С.П. Погиба**,
асп. **А.С. Рабцун**

12. Изменчивость семенного потомства сосны кедровой сибирской (*Pinus sibirica Du Tour*) в Поволжском регионе.

Асп. **М.И. Храмова**

13. Генетические методы определения происхождения семян.

Инж. **М.Л. Завистяева**
(ФБУ "Рослесозащита")

14. Опыт интродукции *Pseudotsuga Menziesii* в условиях Ярославской области (на примере дендрологического сада им. С.Ф.Харитоновна).

Зам. директора по работе дендрологического сада **О.Н. Куликова**
(ФГБУ "Национальный парк "Плещеево озеро")

Обсуждение докладов

Подсекция Экология и защита леса

Председатель – проф., к. б. н. **В.А. Липаткин**

Секретарь – доц., к. б. н. **Т.В. Шарапа**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 2602

1. Проблемные вопросы обеспечения санитарной безопасности в лесах и направления совершенствования лесного законодательства для обеспечения защиты леса.

А.Н. Бобринский
(ООО "Парковая реставрация"),
проф., к. б. н. **В.А. Липаткин**

2. Значимость комплексного исследования по лесной энтомологии и лесной фитопатологии для совершенствования защиты леса.

Проф., д. б. н. **Е.Г. Мозолевская**

3. Модели хищник-жертва, паразит-хозяин.

Проф., д. б. н. **А.В. Голубев**

4. Особенности оценки средней категории состояния насаждений.

Проф., к. б. н. **В.Н. Трофимов**

5. Лесные экосистемы на территории г. Королёв как биоцентры локальной экологической сети.

Доц., к. б. н. **О.В. Беднова,**
асп. **А.А. Лихачев**

6. Динамика состояния насаждений по данным мониторинга.

Доц., к. б. н. **Т.В. Шарапа**

7. Видовой состав и распространение возбудителей инфекционных болезней в городских насаждениях г. Королёва.

Доц., к. с.-х. н. **Э.С. Соколова**
асп. **А.А. Кузьменко**

8. Изучение дендротрофной микобиоты в Переславском дендросаду.

Докторант **Г.Б. Колганихина**

9. Результаты изучения массового усыхания самшита на Кавказе.

Докторант **Г.Б. Колганихина,**
зам. директора по науке, д. б. н. **Б.С. Туниев**
(Сочинский НП)
науч. сотр. **Е.В. Дворецкая,**
(Сочинский НП)
вед. науч. сотр. **О.Ю. Баранов,**
(Институт леса НАН Беларуси)
зав. лабораторией, к. с.-х. н. **П.А. Аксенов**

10. Роль дендрофильных членистоногих в городских экосистемах.

Доц., к. б. н. **Д.А. Белов**

11. Результаты экспериментальной работы по испытанию в природных условиях новых средств, предназначенных для отпугивания короед-типографа от деревьев ели.

Проф., к. б. н. **В.А. Липаткин**

12. Видовой состав насекомых, отловленных барьерными ловушками в процессе испытания в природных условиях новых средств, предназначенных для отпугивания короед-типографа от деревьев ели.

Доц., к. б. н. **Н.Б. Денисова,**
проф., к. б. н. **В.А. Липаткин**

13. Видовой состав и встречаемость жесткокрылых ксилобионтов Владимирской области.

Доц., к. б. н. **Н.Б. Денисова**

14. Усовершенствование методики использования феромонных ловушек сосновых лубоедов.

Асп. **А.И. Яковенко**

15. Анализ пространственного изменения очагов короёда-типографа в Щелковском учебно-опытном лесхозе.

Асп. **А.А. Соболев**

16. Распространение и роль уссурийского полиграфа в пихтарниках Кемеровской области.

Асп. **Е.Г. Тараскин**

17. Состояние еловых насаждений Крюковского лесопарка.

Ст. преп. **А.Ю. Гусев**

18. Состав синтетической стерильной среды, обеспечивающий полный цикл развития гриба *Diplodia pinea*.

Асп. **Р.А. Уманов**

19. Видовой состав чешуекрылых (*Lepidoptera*) Пушкинского района Московской области.

Лаб. **И.А. Юдаков**

Обсуждение докладов

Подсекция Ботаника и физиология растений

Председатель – проф., д. б. н. **О.В. Чернышенко**

Секретарь – доц. **А.Б. Загреева**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 2619

1. Методы отбора деревьев при создании высокопродуктивных плантаций.

Проф., д. б. н. **О.В. Чернышенко,**
проф., д. б. н. **Д.Е. Румянцев**

2. Клонирование растений эпохи палеолита на примере смолевки узколистной.

Доц. **А.Б. Загреева**

3. Учебная экскурсия по верховому болоту в Пироговском лесопарке.

Доц. **А.Б. Загреева,**
доц., к. б. н. **С.Д. Писарева**

4. Методические аспекты оценки сходства между дендрохронологическими рядами.

Асп. **А.А. Епишков**

5. Влияние климатических факторов и интенсивности семеношения на радиальный прирост дуба черешчатого в условиях Подмосковья.

Асп. **Р.С. Жуков**

6. Адаптационный потенциал некоторых видов рода *Paconia*.

Асп. **О.А. Рудая**

Обсуждение докладов

Подсекция Механизация лесохозяйственных работ

Председатель – проф., д. т. н. **В.Н. Винокуров**

Секретарь – проф., д. т. н. **А.А. Котов**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория 2218

1. Пути повышения долговечности рабочих органов почвообрабатывающих машин.

Проф., д. т. н. **В.Н. Винокуров**

2. Результаты исследования жесткости корневой системы древесных растений.

Проф., д. т. н. **А.А. Котов**

3. Исследования процесса выравнивания почвы при ее дополнительной обработке в лесных питомниках.

Ст. науч. сотр., д. с.-х. н. **В.И. Казаков**
(ВНИИЛМ)

4. Теоретические исследования резания почвы двугранным клином.

Ст. науч. сотр., д. т. н., **А.Ф. Алябьев**
(ФБСУ "Центрлес")

5. Жизненный цикл изделий лесохозяйственного машиностроения.

Ст. науч. сотр., к. т. н. **Л.Н. Прохоров**
(ООО "Лесинвест-2")

6. Система технологий и машин (СТМ) процессов лесовосстановления.

Ст. науч. сотр., к. т. н. **Л.Н. Прохоров**
(ООО "Лесинвест-2"),

ст. науч. сотр., д. т. н., **А.Ф. Алябьев**
(ФБСУ "Центрлес")

7. Результаты экспериментальных исследований долговечности плужных лемехов.

Нач. отдела, д. т. н. **С.А.Сидоров**
(НПО ВИСХОМ)

8. Динамика роста культур ели на микроповышениях, созданных лемешными плугами в условиях временного переувлажнения.

Проф., к. т. н. **Г.В. Силаев**,
асп. **М.С. Налетов**

9. Влияние абразивности почв на долговечность рабочих органов культиваторов и качество обработки.

Проф., д. т. н. **В.Н. Винокуров**,
асп. **О.Б. Поморцева**

10. Результаты экспериментальных исследований машины для удаления пней на вырубках.

Проф., д. т. н. **В.Н. Винокуров**,
проф., д. т. н. **А.А. Котов**,
асп. **В.Е. Дёмкин**

Обсуждение докладов

Подсекция Информационные технологии в лесном секторе

Председатель – проф., д. б. н. **С.И. Чумаченко**

Секретарь – доц., к. с.-х. н. **А.С. Мухин**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 12 (корп. 15)

1. Концептуальная модель долгосрочного прогнозирования природной пожарной опасности для зоны тайги и смешанных лесов европейской части России.

Проф., д. б. н. **С.И. Чумаченко**

2. Использование геоинформационных технологий в системе особо охраняемых природных территорий на примере Национального парка "Браславские озера".

Доц., к. с.-х. н. **А.А. Пушкин**
(БГТУ, г. Минск, Республика Беларусь),

зам. ген. директора **Н.А. Архипенко**

(НП "Браславские озера", г. Браслав, Республика Беларусь)

3. О разработке программ развития лесного хозяйства.

К. э. н. **С.В. Починков**

(Институт рационального лесопользования)

4. Верховья Печоры как полигон исследований и модельной реконструкции восстановленного покрова таежных лесов Урала.

Д. б. н., **О.В. Смирнова**,
к. б. н. **А.А. Алейников**
(ЦЭПЛ)

5. Привлечение углеродного финансирования в лесной сектор: уроки Киото и дальнейшие перспективы для России.

Исполнительный директор **А.А. Шадрин**
(Фонд развития и поддержки экологических проектов
"Русский углерод")

6. ГИС в лесоустройстве – мифы и реальность.

Гл. инженер **А.В. Кобяков**
(ООО "Лесопроектное бюро"),
вед. спец., к. с.-х. н. **Н.А. Владимирова**
(НП "Прозрачный мир")

7. Прогнозное исследование потребности в научно-педагогических кадрах по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники до 2015 года

Соиск. **И.В. Каракчиева**

8. Социально ценные леса в России: типология, методики выявления, перспективы.

Ст. преп. **А.И. Яковлева**

9. Динамика антропогенной деградации ландшафтов Западной Сибири при нефтедобыче на примере Самотлорского, Мамонтовского и Южно-Балыкского месторождений.

Вед. спец. ГИС и ДЗЗ **А. Маниша**
(НП "Прозрачный мир")

10. Настаиваемый конвертор для данных лесоустройства.

Вед. инж. **В.Д. Гришаков**

11. Моделирование динамики органического вещества лесных почв.

Асп. **Е. Власов**

12. Автоматизированная система по работе с лесоустроительными данными.

Асп. **Ф.И. Потапов**

13. Модель долгосрочного прогнозирования динамики показателей природной пожарной опасности для зоны тайги и смешанных лесов европейской части России.

Вед инженер **Д.Н. Маюк**

14. Математическое моделирование низовых лесных пожаров.

Магистрант **С.А. Викторов**

15. Построение модели автоматизированного определения местонахождений бобровых плотин и прудов на основе ЦМР и распределения растительности.

Магистрант **О.А. Кулакова**

16. Картографическое обеспечение паспорта ООПТ г. Москвы.

Студ. **А.Лопатин**

Обсуждение докладов

**II. ТЕХНОЛОГИЯ И ОБОРУДОВАНИЕ В ОТРАСЛЯХ
ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА**

Председатель – доц., к. т. н. **М.А. Быковский**

Секретарь – доц., к. т. н. **А.В. Матросов**

**Подсекция Технология и оборудование лесопромышленного
производства**

Председатель – проф., д. т. н. **А.К. Редькин**

Секретарь – доц., к. т. н. **И.В. Гнатовская**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1128

1. Моделирование работы систем лесосечных машин как стохастической динамической системы с непрерывным временем

Доц., к. т. н. **А.В. Макаренко**

2. Обоснование применения многофункциональных машин в европейской части России.

Доц., к. т. н. **М.А. Быковский**

3. Методологические и технологические основы процесса окорки лесоматериалов ультразвуком.

Доц., к. т. н. **Г.Д. Гаспарян**

(Братский государственный университет)

4. Проектирование компоновки захватных устройств лесозаготовительных машин с учётом силовых нагрузок на рычаги захватов.

Доц., к. т. н. **А.В. Макаренко,**

магистрант **А.Д. Новиков**

5. Моделирование функционирования манипуляторов многооперационных лесозаготовительных машин.

Ст. преп. **А.В. Лаптев**

6. Способы применения канатно-чokerной транспортной установки для заболоченной местности.

Ст. преп. **О.Н. Матюшкина**

7. Экспериментальные исследования применения метода линейных пересечений для оценки скоплений древесины.

Доц., к. т. н. **Е.Н. Щербаков**,
проф., д. т. н., **С.П. Карпачев**,
м. н. с. **К.А. Евстратова**

8. Организация освоения древесных ресурсов в лесах, примыкающих к водным путям.

Проф., к. т. н. **А.Н. Комяков**

9. Обоснование методики проектирования сетей лесных дорог с использованием геоинформационных систем.

Проф., к. т. н. **В.В. Никитин**,
асп. **И.С. Новоселов**

10. Применение методов геостатического анализа при обосновании структуры лесных дорог.

Асп. **И.С. Новоселов**

11. Определение средних технических скоростей движения лесовозного автотранспорта.

Проф., к. т. н. **В.Я. Ларионов**,
ст. преп. **Д.М. Левушкин**

12. Повышение транспортно-эксплуатационных качеств лесных дорог.

Ст. преп. **Д.М. Левушкин**,
проф., к. т. н. **В.Я. Ларионов**

13. Техника и технология береговой сплотки леса.

Проф., д. т. н. **А.А. Камусин**

14. Особенности взаимодействия лесовозного транспорта с дорожной одеждой лесных дорог нежесткого типа.

Доц., к. т. н. **Д.В. Акинин**,
доц., к. т. н. **В.А. Борисов**,
доц., к. т. н. **Н.И. Казначеева**

15. Математическая модель формирования запасов отходов лесозаготовок на лесных складах лесозаготовительных предприятий.

Асп. **Ю.А. Маркова**

16. Математическая модель технологического процесса лесобработывающего цеха с гибкой компоновкой станков.

Инж. **Н.Н. Костюкевич**

17. Эффективность системы лесосечных машин на базе гусеничной техники.

Асп. **Д.В. Кондратюк**

Обсуждение докладов

Подсекция Материаловедение и конструирование машинПредседатель – проф., д. т. н. **Д.Г. Шимкович**Секретарь – доц., к. т. н. **Е.Е. Клубничкин****29 января, 10⁰⁰****Аудитория № 1120**

1. Сравнение отечественных и зарубежных норм расчета стреловых самоходных кранов

Проф., д. т. н. **Д.Г. Шимкович**

2. К оценке усталостного ресурса сварной телескопической стрелы колесного харвестера.

Магистрант **В.С. Зубкова**,
проф., д. т. н., **Д.Г. Шимкович**

3. Измерение давлений потока в трубопроводах пневмотранспортных установок.

Проф., к. т. н. **Г.Е. Шуть**

4. Практика построения профилей кулачков универсально-гибочного автомата.

Доц., к. т. н. **В.Ф. Константинов**

5. Третья форма собственных колебаний ствола дерева.

Доц., к. т. н. **Г.А. Иванов**

6. О механизме изнашивания задней поверхности режущего инструмента из твёрдых сплавов при обработке древесных композитов.

Асп. **Э.М. Ганиева**,
проф., д. т. н. **В.В. Абразумов**

7. Универсальный лабораторный стенд для исследования процессов пропитки капиллярно-пористых тел.

Асп. **И.В. Глебов**,
проф., д. т. н. **В.В. Абразумов**,
проф., д. т. н. **В.Д. Котенко**

8. Получение препрегов с высоким содержанием полимера методом вакуумной пропитки и сушки заготовок.

Асп. **И.В. Глебов**,
проф., д. т. н. **В.Д. Котенко**,
проф., д. т. н. **В.В. Абразумов**,
доц., к. т. н. **И.В. Сапожников**

9. Особенности конструкции фрез для обработки древесины и древесных композиционных материалов на современном технологическом оборудовании.

Инж. **А.В. Толчеев**
проф., д. т. н. **В.В. Абразумов**,
к. т. н. **С.П. Разуваев**

10. Основные направления научных исследований кафедры колесных и гусеничных машин на период 2013-2018 гг.

Проф., д. т. н. **В.А. Макуев**

11. Прогнозирование показателей плавности хода и нагруженности элементов ходовой системы гусеничной лесозаготовительной машины на основе двухуровневого моделирования.

Доц., к. т. н. **Е.Е. Клубничкин**

12. Прогнозирование нагруженности несущей системы гусеничной лесозаготовительной машины на основе математического моделирования динамики технологического оборудования при выполнении технологической операции "валка дерева".

Доц., к. т. н. **Е.Е. Клубничкин**

13. Исследование функционирования систем машины с применением компьютерных моделей и программного обеспечения для исследования по нагрузкам и устойчивости.

Доц., к. т. н. **В.Е. Клубничкин**

14. Влияние количества опорных катков лесозаготовительной машины на глубину колеи.

Доц., к. т. н. **Д.В. Акинин**

15. Особенности распределения нагрузки на гусеницу лесозаготовительной машины.

Доц., к. т. н. **Д.В. Акинин**

16. Оценка коэффициентов запаса прочности и вероятности неразрушения деталей несущих систем лесозаготовительных машин при случайных нагрузках.

Асп. **Е.Р. Курьянович**

17. Прикладной метод расчета на прочность несущих систем лесных машин.

Асп. **Е.Р. Курьянович**

18. Эксплуатационные показатели шин лесопромышленных тракторов.

Проф., к. т. н. **Л.И. Егоров**

19. Трелевочный трактор с двигателем постоянной мощности.

Проф., к. т. н. **В.С. Извеков**

20. Перспектива и структура двухуровневого образования по специальности "Машины и оборудование лесного комплекса".

Проф., к. т. н. **А.В. Ерхов**

21. Моделирование процесса работы режущего органа машины для обрезки деревьев методом конечных элементов.

Проф., д. т. н. **В.А. Макуев**,
инж.-конструктор **Е.А. Хватов**
(СКБ ОАО "Метровагонмаш")

22. Корреляционная зависимость точности установки агрегата для обрезки деревьев.

Инж.-конструктор **Е.А. Хватов**
(СКБ ОАО "Метровагонмаш")

14. К вопросу о методике экспериментальной регистрации профилей лесных фонов.

Асс. **М.В. Подрубалов**,
доц., к. т. н. **В.К. Подрубалов**

Обсуждение докладов

Подсекция Технология машиностроения и ремонта

Председатель – проф., д. т. н. **В.В. Быков**

Секретарь – доц., к. т. н. **В.Ю. Прохоров**

30 января

Аудитория № 1114

1. Технологическая подготовка сервисных предприятий.
Проф., д. т. н. **В.В. Быков**
2. Инновационная продукция концерна "Тракторные заводы" в интересах лесного комплекса.
Вице-президент, к. т. н. **А.К. Вольф**
(Концерн "Тракторные заводы")
3. Повышение эффективности хранения лесных машин путем разработки консервационных составов на основе отходов производства растительных масел.
Асп. **М.И. Голубев**
4. Влияние биодобавок из рапсового масла на работоспособность фильтров тонкой очистки топливной аппаратуры дизелей.
Проф., д. т. н. **И.Г. Голубев**,
асп. **И.И. Руденко**
(ФГБНУ "Росинформагротех")
5. Оценка качества машин при испытаниях сельскохозяйственной техники.
Зам. директора, к. т. н. **В.Г Селиванов**,
(ФГБНУ "Росинформагротех")
6. Опыт технического сервиса машин в Германии.
К. э. н. **В.Д. Митракова**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

7. Утилизация техники как завершающий этап жизненного цикла изделия.

Доц., к. т. н. **В.И. Игнатов**

8. Опыт гарантийного обслуживания сельскохозяйственной техники.

Проф., д. т. н. **И.Г. Голубев,**
асп. **Н.В. Корольков**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

9. Новые материалы и покрытия для узлов трения навесного оборудования.

Асп. **Л.В. Окладников**

10. Рециклинг отходов производства и переработки сельскохозяйственного сырья.

Ст. науч. сотр. **И.А. Шванская**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

11. Организационно-экономический механизм утилизации сельскохозяйственной техники.

Проф., д. т. н. **И.Г. Голубев,**
асп. **В.Н. Кожевникова**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

12. Оценка технического уровня оборудования на перерабатывающих предприятиях

Ст. науч. сотр. **И.А. Парфентьева**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

13. Инновационные консервационные составы для защиты сельскохозяйственной техники от коррозии.

Проф., д. т. н. **С.М. Гайдар,** асп. **Р.К. Низамов**
(ФГБОУ ВПО МГАУ им.В.П. Горячкина),
ст. науч. сотр., д. т. н., **В.Д. Прохоренков,**
ст. науч. сотр., к.х.н. **Е.Г. Кузнецова**
(ГНУ ВНИИТиН Россельхозакадемии)

14. Оценка энергоэффективности оборудования перерабатывающих предприятий.

Ст. науч. сотр. **Л.Ю. Коноваленко**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

15. Бесконтактный контроль качества запасных частей лесных машин.

Асп. **К.И. Бахтина**

16. Повышение надежности топливной аппаратуры дизелей.

Доц., к. т. н. **А.А. Мылов,**
(ФГБОУ ВПО "Московский государственный
индустриальный университет)

17. Информационные технологии в процессе управления технической готовностью транспортных средств.

Проф., к. т. н. **А.С. Назаренко**

18. Оценка эффективности дилерской деятельности производителей сельскохозяйственной техники.

К. э. н. **А.П. Королькова**,
асп. **Н.В. Корольков**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

19. Повышение эффективности нанесения гальванических покрытий.

Проф., д. т. н. **В.М. Юдин**, асп. **М.В. Юдин**,
(ФГБОУ ВПО РГАЗУ)

20. Эффект избирательного переноса композиционных материалов в узлах трения машин.

Доц., к. т. н. **В.Ю. Прохоров**

21. Мировые и отечественные тенденции развития нанотехнологий в АПК.

Ст. науч. сотр. **Л.А. Неменуцкая**,
(ФГБНУ "Росинформагротех")

22. Установка для исследования износа канатов.

Асп. **М.М. Отаров**

23. Совершенствование конструкций штанговых опрыскивателей.

Асп. **Т.А. Щеголихина**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

24. Нанотехнологические разработки для обкатки агрегатов тракторов.

Асп. **А.С. Носихин**
(ОАО "Технореммаш")

25. Критерии оптимизации комбайнового парка

Проф., д. т. н. **И.Г. Голубев**, асп. **М.Е. Чаплыгин**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

26. Сущность и содержание категории "Технологический аудит".

Асп. **А.Ю. Копач**
(ФГБНУ "Росинформагротех")

27. Факторы, влияющие на износ элементов топливных насосов высокого давления (ТНВД).

Асп. **М.М. Отаров**

Обсуждение докладов

Подсекция Биоэнергетика в лесном комплексеПредседатель – доц., к. т. н. **А.В. Хроменко**Секретарь – доц., к. т. н. **Ю.А. Шамарин****30 января, 10⁰⁰****Аудитория № 1124**

1. Баланс потребности в энергии и ресурсах древесного топлива ЛПК России.

Проф., к. т. н. **А.Б. Левин**

2. Направления развития лесной биоэнергетики в Московской области.

Асп. **К.А. Евстратова,**доц., к. т. н. **Е.Н. Щербаков,**проф., д. т. н. **С.П. Карпачев**

3. Развитие электроэнергетики страны и лесных отраслей на условиях повышения энергоэффективности и энергосбережения.

Проф., д. т. н. **Г.И. Кольниченко,**доц., к. т. н. **В.И. Панферов**

4. Создание интеллектуальных электрических сетей как важнейшая мера модернизации энергетических объектов.

Проф., д. т. н. **Г.И. Кольниченко**

5. Результаты измерения выбросов вредных веществ в отработавших газах дизелей, работающих на биотопливе.

Ст. преп. **Я.В. Тарлаков,**проф., д. т. н. **А.В. Сиротов**

6. Методика измерения выбросов вредных веществ отработавших газов дизелей, работающих на биотопливе.

Ст. преп. **Я.В. Тарлаков.**проф., д. т. н. **А.В. Сиротов**

7. Мощностные характеристики дизель-электростанций при работе на биотопливе.

Доц., к. т. н. **В.М. Корнеев**

(МГАУ им В.П. Горячкина)

8. Способы диагностирования дизелей лесных машин в условиях эксплуатации.

Асп. **К.В. Селиванов**Проф., д. т. н. **А.В. Сиротов**

9. Роль малой распределительной энергетики в лесном комплексе России.

Доц., к. т. н. **А.С. Степанов**

10. Переработка и утилизация отходов лесного комплекса для получения смесового топлива (биотоплива).

Доц., к. т. н. **В.И. Панферов****Обсуждение докладов**

III. ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА

Подсекция Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство

Председатель – доц., к. с.-х. н. **В.А. Фролова**

Секретарь – ст. преп. **А.Г. Лукьянец**

30 января

Аудитория № 2100

с 10⁰⁰ до 13⁰⁰

1. Подходы к оценке особо охраняемых природных территорий с целью их пространственного развития.

Доц., к. с.-х. н. **В.А. Фролова**

2. Об актуализации научных исследований в рамках новой специальности "Ландшафтная архитектура".

Проф., д. с.-х. н. **В.С. Теодоронский**

3. Сады феодальных замков Японии.

Проф., д. с.-х. н. **Е.В. Голосова**

4. Цветочное оформление исторических садов и парков России.

Гл. спец., к. с.-х. н. **М.Ф.Максименко**
("Центрлеспроект")

5. О принципах восстановления объектов озеленения в населённых пунктах Поволжского экономического района.

Доц. **О.Б. Сокольская**
(ФГБОУ ВПО Саратовский ГАУ)

6. О восстановлении территорий памятников культурного значения.

Ген. директор **О.А. Дробнич**
(ООО "Парковая реставрация")

7. Формирование и развитие газонной дернины на растительных смесях из древесно-растительных остатков (ДРО).

Асп. **В.В. Курамшин,**
проф., к. т. н. **А.А. Золотаревский**

8. О задачах курсового проектирования у бакалавров по дисциплине "Градостроительство с основами архитектуры".

Доц., к. б. н. **И.В. Ерзин**

9. "Ландшафтное планирование и земельный кадастр" – учебный курс для магистрантов направления подготовки "Ландшафтная архитектура".

Доц., к. арх. н. **Г.А. Зайцев**

10. Оценка состояния зеленых насаждений г. Черкесска.

Асп. **Ф.Д. Лайпанова**

Обсуждение докладов

30 января
Аудитория № 2100
с 14⁰⁰ до 17⁰⁰

Заседание в формате круглого стола по теме:
Основные направления исследовательских работ
аспирантов и магистрантов кафедры ЛА и СПС

1. Особенности ландшафтного анализа приречных территорий (на примере г. Москвы).

Асп. **О.С. Федосеева**

2. Анализ состояния древесно-кустарниковой растительности г. Галича Костромской области.

Асп. **Ю.А. Жулина**

3. Современные ландшафты северо-восточного берега Галичского озера Костромской области.

Асп. **А.А. Сутугина**

4. Особенности реконструкции территории около храма Архангела Михаила в г. Пущино.

Асп. **М.В. Варламова**

5. Современные тенденции в развитии русских усадеб.

Асп. **Е.В. Смагина**

6. Современные ландшафты Чухломского озера Костромской области.

Асп. **Ю.В. Хватова**

7. О методических подходах к озеленению территорий, прилегающих к водоёмам, в садах и парках.

Асп. **М.А. Филиппев**

8. Анализ нормативной базы при проектировании придомовых территорий.

Асп. **Т.С. Губская**

9. Формирование городских ландшафтов и их влияние на развитие города.

Асп. **И.И. Прокопович**

10. Болотные ландшафты в городе как объекты исследований и рекреации.

Магистрант **К.В. Гольцова**

11. Экологические особенности формирования насаждений на вылетных магистралях.

Магистрант **И.М. Кокуева**

Обсуждение докладов

Подсекция Декоративное растениеводствоПредседатель – проф., д. б. н. **А.С. Демидов**Секретарь – ст. преп. **О.В. Сафонова****30 января, 10⁰⁰****Аудитория № 2409**

1. О методике преподавания дисциплины "Цветочное оформление".
Доц. **О.Н. Бобылёва**
2. Адаптация системы древокультурных районов СССР А.И. Колесникова к современному ассортименту декоративных древесных растений.
Ст. преп. **А.Ю. Сапелин**
3. Разработка ассортимента древесных растений для арбопластики в условиях средней полосы России.
Магистрант **Г.С. Ковалева**
4. Интродукция представителей рода *Aster L.* в коллекции ГБС РАН им. Н.В. Цицина.
Ст. науч. сотр., к. б. н., **А.В. Кабанов**
(Отдел декор. растений ГБС РАН им. Н.В. Цицина)
5. К вопросу использования многолетних декоративных травянистых растений в озеленении города.
Доц., к. с.-х. н. **И.Ю. Бочкова**
6. Совершенствование приемов размножения представителей рода *Geranium L.* в культуре
Агроном **В.А. Андреева**
(Отдела декор. растений ГБС РАН им. Н.В. Цицина)
7. Искусство Ниваки. Техника формировки и основные стили.
Гл. агроном **Ф.Ф. Жуков**
(Питомник садовых бонсаев и топиарных форм "Ниваки ")
8. Смысловое значение видов формировки декоративных растений.
Рук. отдела продаж **Ю.А. Хохлов**
(Питомник садовых бонсаев и топиарных форм "Ниваки")
9. Интродукция представителей рода *Hosta L.* в коллекции ГБС РАН им. Н.В. Цицина.
Науч. сотр. **Ю.А. Хохлачева**
(Отдел декоративных растений ГБС РАН им. Н.В. Цицина)
10. Перспективы использования видов природной флоры в селекции *Iris hybrid hort.*
Ст. науч. сотр. **Н.А. Мамаева**
(ГБС РАН им. Н.В. Цицина)
11. Обзор коллекции скальных растений в ГБС РАН
Мл. науч. сотр. **А.К. Егорова**
(ГБС РАН им. Н.В. Цицина)

Обсуждение докладов

Подсекция Безопасность жизнедеятельностиПредседатель – проф., д. т. н. **А.С. Щербаков**Секретарь – доц., к. т. н. **И.Я. Бирюкова****29 января, 10⁰⁰****Аудитория № 1403**

1. Идентификация опасностей и оценка профессиональных рисков в ЛПК.

Проф., д. т. н. **А.С. Щербаков**

2. Инициирование лавинных процессов в атмосфере.

Проф., к. т. н. **В.Ф. Давыдов**

3. Определение коэффициента внутренних механических потерь колебательной энергии плитных материалов.

Доц., к. т. н. **И.Н. Мишин**

4. Термоанализ: методика проведения и установка для мягколиственных пород древесины.

Доц., к. т. н. **А.В. Соболев**

5. Критерии оценки надежности работы человека-оператора.

Доц. **Н.В. Гренц**

6. К вопросу определения быстродействия приборов защитного отключения электрических сетей до 1000 В.

Проф., к. т. н. **Д.В. Блашин**

7. Предельный радиус кривой трелевочного волока при несплошных рубках.

Проф., к. т. н. **Л.Г. Казаков****Обсуждение докладов****Подсекция: Геодезия и строительное дело**Председатель – проф., д. т. н. **Запруднов В.И.**Секретарь – доц. **Козлова Е.Б.****29 января, 10⁰⁰****Аудитория № 2505**

1. Длительная прочность древесно-цементных композитов.

Проф., д. т. н. **В.И. Запруднов**

2. Влияние адсорбентов на процесс твердения цемента в арболите.

Проф., к. т. н. **А.М. Адамия,**
проф., к. т. н. **В.В. Стриженко**

4. Особенности съемки местности в молодняках.

Доц., к. с.-х. н. **А.В. Тибуков**

5. Прочность и деформации трехслойных конструкций из фиброцементных материалов.

Доц. **Е.Б. Козлова**

6. Проектирование лесовозных дорог по материалам аэрофотосъемки.

Доц. **Е.В. Щербакова**

7. Разбивка территории под строительство малых архитектурных форм.

Асп. **С.В. Майоров**

8. Использование лазерных тахеометров при лесной съемке.

Асп. **А.В. Бошин**

9. Актуальность использования конструкций малых архитектурных форм из древесных материалов.

Асп. **О.С. Плачинта**

Обсуждение докладов

Подсекция Графика

Председатель – проф., к. т. н. **А.П. Чувашев**

Секретарь – доц. **О.И. Васильева**

30 января, 10⁰⁰

УПМ

1. Как обеспечить выполнение требований ФГОС в преподавании курса начертательной геометрии.

Проф., д. т. н. **Г.С. Иванов,**
проф., к. т. н. **А.П. Чувашев**

2. Резерв повышения эффективности обучения – это усиление межпредметных связей.

Доц., к. п. н. **И.М. Дмитриева**

3. Методические аспекты преподавания дисциплины "Начертательная геометрия, инженерная и машинная графика" для технологических специальностей МГУЛ.

Доц. **Т.В. Кузнецова,**
ст. преп. **К.В. Васильева,**
проф., к. т. н. **А.П. Чувашев**

4. Методическое обеспечение преподавания дисциплины "Технический рисунок и инженерная графика" для студентов специальности 250700 "Ландшафтная архитектура".

Доц. **О.И. Васильева,**
проф., к. т. н. **А.П. Чувашев**

5. Методическое обеспечение и особенности преподавания дисциплины "Начертательная геометрия" для студентов специальности 250700 "Ландшафтная архитектура".

Доц. **О.С. Летина**

6. Методическое обеспечение и особенности преподавания дисциплины "Информационные технологии в ландшафтном проектировании" для студентов специальности 250700 "Ландшафтная архитектура".

Проф., к. т. н. **А.С. Летин**

7. О необходимости преподавания во вузах основ многомерной начертательной геометрии.

Ст. преп. **К.А. Муравьев**
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

8. Применение перцептивной перспективы в решении задач ландшафтной архитектуры

Асп. **К.С. Тадевосян**

9. Применение методов фрактальной геометрии для моделирования наноструктур поверхностей металлов и сплавов.

Асп. **Ю.В. Брылкин**

10. Геометрическое обеспечение построения кратчайших сетей.

Асп. **Д.В. Грязнов**

11. Геометрическое обеспечение решения оптимизационных задач многомерных временных рядов.

Асп. **Е.В. Макошина**

12. Геометрические модели фасонных элементов разветвляющихся трубопроводов.

Асп. **В.С. Горячевский**

Обсуждение докладов

IV. МЕХАНИЧЕСКАЯ И ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ДРЕВЕСИНЫ

Председатель – проф., д. т. н. **Вит. В. Амалицкий**

Секретарь – доц. **Л.В. Поповкина**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

28 января, 14⁰⁰

Аудитория № 2315

1. Инновации в деревоперерабатывающей промышленности и инженерный дизайн: по итогам участия в международной конференции.

Проф., д. т. н. **В.С. Шалаев**

2. Равновесная, истинная и реальная адгезия.

Проф., д. х. н. **Ю.М. Евдокимов**

Обсуждение докладов

Подсекция: Совершенствование технологии и рациональное использование сырья в деревообрабатывающей промышленности

Председатель – проф., д. т. н. **Б.М. Рыбин**

Секретарь – доц. **Л.В. Поповкина**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 63

1. Исследование свойств лущеного шпона.

Доц., к. т. н. **М.И. Балакин,**

Проф., д. т. н. **В.Г. Бирюков**

2. Многоформовый эффект памяти древесины.

Проф., д. т. н. **Б.Н. Уголев,**

доц., к. т. н. **Г.А. Горбачева,**

асп. **С.Ю. Белковский**

3. Межгосударственные стандарты по испытаниям мебельной фурнитуры.

Проф., д. т. н. **Б.М. Рыбин,**

асс. **Д.В. Кириллов**

4. Межгосударственные стандарты по испытаниям защитно-декоративных покрытий на эксплуатационные характеристики.

Проф., д. т. н. **Б.М. Рыбин,**

асс. **Д.В. Кириллов**

5. Об использовании особенностей сучковатости пиловочного сырья при раскросе пиломатериалов.

Проф., д. т. н. **В.С. Шалаев**,
проф., д. т. н. **С.Н. Рыкунин**

6. Деформационные характеристики древесины при кратковременных нагрузках.

Проф., д. т. н. **В.Г. Санаев**

7. Математические модели для описания эффекта памяти древесины.

Асп. **С.Ю. Белковский**

8. Изменение дифференциальных коэффициентов усушки древесины под действием растягивающих нагрузок.

Проф., д. т. н. **Б.Н. Уголев**,
проф., д. т. н. **В.П. Галкин**,
асп. **А.А. Калинина**

9. Исследование влияния конструкции дверей на степень огнестойкости.

Доц., к. т. н. **В.П. Суров**

10. Технология производства термически модифицированных строительных брусьев и оцилиндрованных бревен.

Доц., к. т. н. **Е.Г. Владимирова**

11. Управление производством покрытий пола с использованием программного обеспечения.

Ст. преп. **Н.В. Куликова**

12. К вопросу выбора длины участка измерения параметров шероховатости при различных способах механической обработки поверхности древесины.

Асс. **Д.В. Кириллов**

13. Выработка заготовок с допустимым обзолом из пиломатериалов.

Асп. **О.И. Ерхова**

14. Результаты экспериментальных исследований по раскросу пиломатериалов из древесины берёзы.

Асп. **Е.В. Кравцов**

15. Особенности импульсной сушки пиломатериалов из древесины ольхи.

Доц., к. т. н. **Г.Н. Курышов**,
ст. преп. **А.А. Косарин**

16. Современная технология сушки шпона повышенной толщины.

Асп. **Д.А. Самойленко**

17. Надежность контроля сушильных напряжений.

Асп. **А.А. Протасова**

18. Контроль сушильных напряжений и точность механической обработки древесины.

Проф., к. т. н. **Н.В. Скуратов**

Обсуждение докладов

Подсекция: Оборудование и режущий инструментПредседатель – проф., д. т. н. **В.В. Амалицкий**Секретарь – доц. к. т. н. **Г.М. Матвиенков****29 января, 10⁰⁰****Аудитория № 48**

1. Экономический аспект заточки твердосплавных круглых пил.
Проф., д. т. н. **Вит.В. Амалицкий,**
Вас.В. Амалицкий
2. Основные положения сертификационных исследований деревообрабатывающих станков.
Проф., д. т. н. **В.В. Амалицкий**
3. О нелинейных колебаниях в технических системах.
Проф., к. ф.-м. н. **Р.М. Бородина**
4. Шлифовальные станки с эластичным абразивным инструментом.
Проф., к. т. н. **А.С. Воякин**
5. Заточка твердосплавных круглых пил по боковым граням.
Ст. преп. **К.А. Полосухин,**
ст. преп. **А.С. Прилуков**
6. Способ деления древесины пилением с одновременным строганием получаемых поверхностей.
Доц., к. т. н. **Г.М. Матвиенков**

Обсуждение докладов**Подсекция: Химико-механическая переработка древесины**Председатель – проф., к. т. н. **Г.И. Кононов**Секретарь – асп. **М.В. Разуваева****30 января, 10⁰⁰****Аудитория № 1230**

1. Влияние пропитки органосилоксанами на физико-механические свойства древесины лиственных пород.
Доц., к. х. н. **О.П. Прошина,**
проф., д. х. н. **А.Н. Иванкин,**
проф., к. т. н. **Расев А.И.,**
магистрант. **Е.А. Капустина**

2. Древесные нанобиокомпозиты на основе комплексных соединений неорганических веществ.

Доц., к. х. н. **О.П. Прошина**,
доц., к. х. н. **Г.Л. Олиференко**,
проф., д. х. н. **А.Н. Иванкин**

3. Современные модификаторы аминокальдегидных олигомеров для целлюлозных композиционных материалов.

Доц., к. т. н. **С.М. Тарасов**,
проф., д. т. н. **В.И. Азаров**,
асп. **А.М. Иванова**

4. Структурно-механический анализ древесностружечных плит в мебельных конструкциях.

Асп. **А.С. Архипов**,
проф., д. т. н. **Ю.Г. Лапшин**

5. Водостойкие клеи на основе аминосмола.

Асп. **Разуваева М.В.**,
проф., д. т. н. **В.Е. Цветков**,
доц., к. т. н. **Х.А. Фахретдинов**

6. Использование отходов термопластов для производства древесных плит.

Проф., к. т. н. **С.П. Тришин**,
проф., к. т. н. **А.А. Никитин**,
ст. преп. **Д.В. Круглов**

7. Синтез и свойства аминосмола, модифицированных солями молочной кислоты.

Асп. **М.В. Разуваева**,
проф., д. т. н. **В.Е. Цветков**,
доц., к. т. н. **О.П. Мачнева**

8. Модифицированные материалы для короткоcontactного ламинирования.

Ст. преп. **Д.В. Круглов**,
проф., к. т. н. **А.А. Никитин**,
проф., к. т. н. **С.П. Тришин**

9. Древесностружечные плиты на основе карбамидоформальдегидных смол, модифицированных полиакриловыми дисперсиями.

проф., д. т. н. **В.Е. Цветков**, ст. преп. **М.Ю. Зуева**,
доц., к. т. н. **Х.А. Фахретдинов**, асс. **А.С. Прилуков**
начальник ЦЗЛ **В.Н. Туркова**
(ПК "Электрогорск мебель")

10. Пропиточные аминсмолы, модифицированные солями молочной кислоты.

Ст. преп. **М.Ю. Зуева**, асп. **М.В. Разуваева**,
проф., д. т. н. **В.Е. Цветков**, доц., к. т. н. **К.В. Кремнев**

11. Фенолоформальдегидные смолы, модифицированные параформом.
доц., к. т. н. **О.П. Мачнева**, проф., д. т. н. **В.Е. Цветков**,
ст. преп. **М.Ю. Зуева**, асп. **М.В. Разуваева**

12. Технология водостойкой фанеры на основе карбамидомеламиноформальдегидных смол.

Доц., к. т. н. **Ю.В. Пасько**

13. Технология склеивания древесины на карбамидомеламиноформальдегидных смолах.

Доц., к. т. н. **Ю.В. Пасько**
доц., к. т. н. **О.П. Мачнева**

14. Композиционные материалы из отходов деревопереработки и их свойства.

Проф., к. т. н. **Г.Н. Афанасьев**,
проф., д. т. н. **Н.С. Прокофьев**

15. Исследование резания древесины при помощи лазерных технологий.

Доц., к. т. н. **А.А. Шевляков**,
асп. **И.В. Пеньков**

16. Исследование массопереноса в капиллярно-пористых телах рентгеновскими методами.

Доц., к. т. н. **И.В. Сапожников**

17. Изменение прочности композиционных материалов при длительной эксплуатации.

Доц., к. т. н. **М.В. Лопатников**

18. Исследование высокодисперсных композиций гидролизного лигнина как носителей сорбционных систем.

Асп. **А.М. Морозов**, проф., к. т. н. **Г.Н. Кононов**,
асп. **К.Л. Косарев**, асп. **А.В. Кудряшов**

19. Получение антиоксидантных композиций на основе экстрактивных веществ древесины.

Проф., д. т. н. **В.И. Азаров**, проф., к. т. н. **Г.Н. Кононов**,
доц., к. т. н. **А.Н. Веревкин**, асп. **Н.Л. Горячев**

20. Применение акрилатных дисперсий в производстве специальных видов бумаг.

Проф., д. т. н. **В.И. Азаров**, проф., д. т. н. **В.А. Винославский**,
доц., к. т. н. **А.Н. Зарубина**, асп. **А.В. Кондратьев**

Обсуждение докладов

**Подсекция: Автоматизация технологических процессов
и производств**

Председатель – проф., д. н. т. **В.К. Вороницын**

Секретарь – **Н.Д. Благодатова**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1312

1. Метрологическое обеспечение учебного процесса при подготовке бакалавров.

Студ. **Ю.Д. Петрова**,
доц., к. т. н. **В.А. Кирикеев**

2. Экспериментальное исследование статических характеристик реостатных, потенциометрических и двухтактных преобразователей.

Доц., к. т. н. **В.А. Кирикеев**

3. *IT* в оценке технического состояния технологических и транспортных машин ЛПК.

Доц. **А.Ю. Тесовский**,
ст. преп. **А.С. Лапин**

4. Количественная оценка структурной сложности и избыточности распределенных систем управления.

Асс. **М.С. Усачев**,
проф., д. т. н. **В.А. Дорошенко**,
доц. **Л.В. Друк**

5. Параметры и признаки технологических процессов приборостроения для синтеза распределенных систем управления.

Асс. **М.С. Усачев**,
проф., д. т. н. **В.А. Дорошенко**

6. Методика выбора промышленных контроллеров для систем автоматизации.

Студ. **А. Герасимов**,
проф., д. т. н. **В.А. Дорошенко**

7. Стандартизация как элемент технического регулирования в сфере безопасности

Доц., к. т. н. **В.П. Обрядин**

8. Система управления технологическим процессом сушки древесной стружки в барабанных сушильных агрегатах.

Доц., к. т. н. **В.М. Рябков**,
студ. **А.А. Пронкин**

9. Система автоматизированного искрогашения в производстве древесностружечных плит.

Региональный менеджер **А.И. Орлов**
(Фирма "Грекон", Германия)

10. "Умный дом" в деревянном малоэтажном домостроении.

Доц., к. т. н. **В.М. Рябков**,
студ. **П.С. Новиков**

11. Диагностика и надежность гибких автоматизированных систем в деревообработке.

Доц., к. т. н. **В.М. Рябков**,
студ. **А.Е. Морозов**

Обсуждение докладов

V. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, УПРАВЛЕНИЕ И МОДЕЛИРОВАНИЕ

Председатель – проф., д. ф.-м. н. **А.В. Корольков**

Секретарь – проф., д. т. н. **Ю.С. Галкин**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

28 января, 14⁰⁰

Аудитория № 1220

1. Перспективы и эффективность использования межорбитальных буксиров на основе ядерных электроракетных двигательных установок.

Первый зам. ген. конструктора,
председатель НТС, д. т. н. **В.П. Легостаев**,
Президент Корпорации, ген. конструктор,
чл.-корр. РАН, д. т. н. **В.А. Лопота**,
Науч. консультант, проф., д. т. н. **В.В. Синявский**,
(ОАО РКК "Энергия")

2. Робототехнические системы космического назначения.

Академик Российской академии космонавтики,
с. н. с., к. т. н. **В.П. Богомолов**
(ФГУП ЦНИИМАШ)

Обсуждение докладов

Подсекция Математические и физические методы и моделиПредседатель – проф., д. т. н. **Н.П. Полуэктов**Секретарь – проф. к. ф.-м. н. **К.К. Рыбников****29 января, 10⁰⁰****Аудитория № 2420**

1. Электрическая проводимость субмикронного металлического слоя.
Проф., д. ф.-м. н. **Э.В. Завитаев**,
асп. **А.И. Уткин**,
проф., д. ф.-м. н. **А.А. Юшканов**
2. Определение степени ионизации распыленных атомов металла.
Доц., к. т. н. **Ю.П. Царьгородцев**,
асп. **И.И. Усатов**,
проф., д. т. н. **Н.П. Полуэктов**
3. Электризация физических систем потоком сыпучей среды.
Инж. **В.Л. Рыппо**
4. Принципы определения процентного содержания растительных пород по обработке одного пикселя (на модели для двух пород).
Проф., д. т. н. **Ю.С. Галкин**
5. Обработка гиперспектральных снимков методом разностной матрицы.
Асп. **В.Н. Потапов**
6. Космический мониторинг вегетационной динамики сельскохозяйственной растительности.
Асп. **Ч.Д. Эсеналиев**
7. Стабильные отрезки эволюции клеточных автоматов.
Доц. **С.Р. Абдуллин**
8. Особенности границы трехмерных A -инвариантных множеств линейно управляемых динамических систем.
Доц. **С.Р. Абдуллин**
9. Гармония в музыке и p -адические поля.
Доц. **С.Р. Абдуллин**,
зав. лабораторией **Л.А. Дьяков**
(ООО "Среда РУ")
10. Некоторые особенности математической наследственно-старееющей модели изнашивания.
Доц., к. ф.-м. н. **М.В. Гавриков**
11. Интегральный признак существования корня уравнения.
Доц., к. ф.-м. н. **А.Г. Галканов**
12. Об одном обобщении чётных и нечётных функций.
Доц., к. ф.-м. н. **А.Г. Галканов**

13. О некоторых свойствах уравнения Ферма.
Доц., к. ф.-м. н. **А.Г. Галканов**
14. О предельном случае гипотезы Ферма.
Доц., к. ф.-м. н. **А.Г. Галканов**
15. Численный метод решения контактной задачи теплопроводности в цилиндре.
Проф., к. ф.-м. н. **Г.А. Данилин**
16. Простейшая модель возникновения вселенной.
Ст. преп. **С.В. Дюкин**
17. Распознавание образов при бинокулярном наблюдении.
Зав. лабораторией **А. А. Захаров,**
(ОАО "КМЗ им. С.А. Зверева")
доц. **С.Р. Абдуллин**
18. Анализ групповой экспертной оценки результатов выполнения научных исследований.
Проф., д. т. н. **О.М. Полещук,**
доц., д. т. н. **Е.Г. Комаров,**
доц., к. т. н. **В.Г. Домрачев**
19. Z-числа (числа Заде) и их новые возможности.
Проф., д. т. н. **О.М. Полещук,**
доц., д. т. н. **Е.Г. Комаров**
20. О недостатках нечеткого регрессионного анализа и путях их устранения.
Проф., д. т. н. **О.М. Полещук,**
ст. преп. **Н.Э. Малолепшая**
21. К теореме Дж. Биркгофа о бильярдных траекториях.
Проф., д. ф.-м. н. **А.И. Рубинштейн**
22. От "чаши Фурье" до симплекс-метода Дж. Данцига. История развития методов анализа полиэдров.
Проф., к. ф.-м. н. **К.К. Рыбников**
23. О перспективах вычислительной реализации полиэдральных методов анализа различных схем функциональных комплексов формальных нейронов.
Проф., к. ф.-м. н. **К.К. Рыбников,**
доц. **О.К. Чернобровина**
24. Гетероструктура $Si_{1-x}Ge_x/Si$ как приемник ИК излучения.
Доц., к. ф.-м. н. **П.С. Серебренников**
25. О параметрике квазипараболических уравнений.
Проф., к. ф.-м. н. **И.Е. Сигалов**

26. Математическое моделирование динамики финансовых временных рядов.

Доц., к. ф.-м. н. **А.В. Трегуб**

27. Изучение процесса запаздывания в распределенных системах автоматического управления.

Доц., к. т. н. **М.П. Туманов**
(НИУ ВШЭ МИЭМ),
доц. **С.Р. Абдуллин**

28. Об интеграле Лебега-Стилтьеса с разрывно-производящей функцией и его сведении к интегралу Римана-Стилтьеса.

Доц., к. ф.-м. н. **Н.В. Шипов**

29. Численное решение одной дифференциальной игры качества в четырехмерном пространстве.

Магистрант **Е. Лихачева**

30. Определение влияния температуры на различные характеристики спутной сверхзвуковой струи.

Магистрант **М.А. Нижегородова**
проф. д. ф.-м. н. **В.И. Мышенков**

31. Проблемы разработки формата документа.

Магистрант. **А.Ф. Комаров**

32. Численное моделирование динамической размотки тросовой системы.

Магистрант **М.В. Таразанов**

33. Особенности разработки формата разметки документа для информационно-поисковой системы, пригодного для автоматизированной полиграфической вёрстки.

Магистрант **А.Ф. Комаров**

Обсуждение докладов

Подсекция Приборостроение и вычислительная техника

Председатель – проф., д. т. н. **О.Н. Новоселов**

Секретарь – доц., к. т. н. **М.Е. Удалов**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1307

1. Модель генераторов случайных чисел для ситуационно *VIX* задач.

Проф., к. т. н., **Ю.Т. Котов**,
доц., к.т.н. **В.А.Гавриков**

2. Алгоритмы и средства проектирования систем автоматизации объектов водоснабжения.

Проф., д. т. н. **Ю.Т. Котов**,
асп. **М.Л. Барбул**

3. К вопросу о подготовке студентов в связи с развитием новых направлений микроэлектроники.

Доц. к. т. н. **Т.Д. Знаменская**

4. Основные аспекты оценивания эффективности электронных образовательных ресурсов.

Доц., к. т. н. **И.В. Антошина**

5. Диагностика средств отображения информации с использованием метода корреляционной обработки текстовых изображений,

Проф., д. т. н. **В.М. Исаев**,
нач. отдела **В.В. Алексеев**
(ФГУП МНИИРИП)

6. Обобщённый алгоритм функционирования систем автоматизации учёта электронной компонентной базы.

Зам. нач. **О.В. Воронкова**
(ФГУП НИТ),
проф., д. т. н. **В.М. Исаев**

7. Исследование методов объективации показаний датчиков в составе полиграфа.

Студ. **К.В. Лакшин**

8. Обратный канал командно-измерительной системы с возможностью передачи телеметрической информации.

Студ. **Д.И. Гинкул**

9. Разработка универсальной малогабаритной телеметрической системы.

Зам. нач. **Д.О. Соколов**,
инж. **Д.А. Волков**,
инж. **А.В. Крейтин**,
(Отдел 0014 ОАО НПО ИТ)
студ. **А.П. Радугин**

10. Цифровой стенд градуировки турбинных датчиков расхода жидкостей.

Студ. **М.С.Смирнов**

11. Защита интерфейса RS-485 от внешних электрических воздействий.

Студ. **Д.С. Шапран**

12. Автоматизация процесса проверки ультразвуковых извещателей.

Студ. **А.С. Староконь**

13. Разработка модификации датчика разбития стекла.
Студ. **Д.В. Фомин**
14. Интерактивная составляющая в чтении курса "Датчиковая аппаратура ИИС".
Студ. **И.М. Лукьянова**
15. Использование мультимедийных конструкторов в преподавании курса "Вычислительные системы и сети."
Студ. **Р.И. Тузанова**
16. Обнаружение частиц дыма двухдиапазонным оптическим излучателем.
Студ. **А.О. Беляев**
17. Методы и средства уменьшения погрешностей при тензоизмерениях.
Студ. **И.Г. Клюев**
18. Исследование качества и надёжности паяных соединений при использовании системы селективной пайки.
Студ. **П.И. Конников**
19. Разработка программного обеспечения для волоконно-оптического датчика перемещения на основе волоконно-оптического низкокогерентного интерферометра.
Студ. **Ю.А. Чурин**
20. Основные положения разработки измерительного комплекса с *Bluetooth*-каналом связи.
Студ. **А.Г. Чекин**, студ. **Я.А. Таранич**
21. Варианты применения измерительной гиростабилизированной платформы для управления антенной системой преобразуемого измерительного комплекса.
Проф., д. т. н. **В.Д. Бурков**,
асп. **А.Е. Орлов**,
асп. **Ф.О. Сулимов**
22. Влияние фазовых ошибок на формирование диаграммы направленности телеметрического антенного комплекса.
Проф., д. т. н. **В.Д. Бурков**,
асп. **А.Е. Орлов**,
асп. **Ф.О. Сулимов**
23. Радиационно-стойкий волоконно-оптический датчик электрического тока.
Проф., д. т. н. **В.Д. Бурков**, проф., д. т. н. **В.Т. Потапов**,
ст. науч. сотр., к. т. н. **С.В. Перминов**,
ст. науч. сотр., к. т. н. **А.Г. Свинцов**,
асп. **Д.Г. Щукин**, ст. науч. сотр., к. т. н. **Н.А. Харитонов**

24. Возможности нанотехнологий при решении задач экологического мониторинга.

Проф., д. т. н. **В.Д. Бурков**,
ст. науч. сотр., к. т. н. **С.В. Перминов**,
асп. **Д.Г. Щукин**,
магистрант **А.А. Мельцер**

26. Контроль, проверка и тарировка в производственных условиях датчиков температуры на основе волоконно-оптических систем.

Проф., к. т. н. **В.А. Беляков**

26. Проблема создания масштабируемого хранилища данных для мало-бюджетной организации.

Магистрант **В.В. Каташин**,
доц., к. т. н. **А.В. Чернышов**

27. Проблема контекстного поиска информации в информационно-поисковой системе.

Магистрант **Л.С. Максакова**,
доц., к. т. н. **А.В. Чернышов**

28. Проблема незаконных рубок в России и пути её решения.

Магистрант **А.И. Голованов**,
проф., д. т. н. **И.М. Степанов**

29. Аппаратно-программный комплекс выделения лица человека в видеопотоке, реализованный на базе стенда "Altera DE2-70".

Магистрант **Р.Б. Бочаров**,
доц., к. т. н. **Н.В. Ефремов**

30. Разработка беспроводной зоны по технологии *Wi-Fi* в УЛК-2.

Магистрант **С.В. Васьковский**,
проф., к. т. н. **Ю.В. Баракхин**

31. Интеграция информационной системы управления взаимоотношениями с клиентами с внешним оборудованием.

Магистрант **К.С. Плюхин**,
ст. преп. **Р.В. Сусов**

32. Актуальность разработки автоматизированной системы аэрокосмического мониторинга леса.

Магистрант **С.В. Ширяев**,
проф., д. т. н. **И.М. Степанов**

33. Проблемы разработки автоматизированного средства дешифрования аэрокосмических снимков леса.

Магистрант **А.В. Ларюшкин**,
проф., д. т. н. **И.М. Степанов**

34. Развёртывание и нагрузочное тестирование сервера *LTSP* для применения в учебном процессе.

Магистрант **К.Н. Кукушкин**
доц., к. т. н. **А.В. Чернышов**

35. Виды программных уязвимостей.

Магистрант **М.О. Гончаров**,
ст. преподаватель **В.В. Балугев**

36. Особенности аппаратной и программной реализации алгоритмов в ПЛИС.

Магистрант **А.В. Вороновский**,
доц., к. т. н. **Н.В. Ефремов**

37. Технологии виртуализации в среде облачных вычислений.

Магистрант **Г.А. Слинченков**,
доц., к. т. н. **В.И. Артельщиков**

38. Внедрение и использование свободного программного обеспечения в дошкольном образовании (учреждении).

Магистрант **И.П. Соколов**,
доц. к. ф.-м. н. **Н.В. Ларионов**

39. Обоснование выбора параметров отбора программного обеспечения для контроля доступа к сети Интернет.

Магистрант **Д.М. Губенко**
доц., к. т. н. **В.И. Артельщиков**

40. Разработка средства визуального проектирования для языка стилевой разметки сайтов *LESS*.

Магистрант **Р.А. Горбачёв**
проф., к. т. н. **Ю.В. Барахнин**

41. Методы анализа, синтеза и обработки звука. Современные разработки.

Магистрант **П.Н. Полуэктов**
доц., к. т. н. **Ю.П. Царьгородцев**

42. Алгоритм автоматизированного мониторинга состояния ЛВС.

Магистрант **А.Р. Медоев**,
доц., к. т. н. **В.А. Скорняков**

43. Принципы построения нейромоделей в задачах управления большими системами.

Магистрант **Н.В. Шаталов**,
доц., к. т. н. **В.А. Скорняков**

44. Результаты статистического моделирования работы КЭНС.

Магистрант **А.В. Артамонов**,
доц., к. ф.-м. н. **Н.В. Ларионов**

45. Применение средств эффективных маркетинговых коммуникаций в управлении деятельностью предприятия.

Доц., к. т. н. **В.А. Скорняков**,
асп. **В.В.Точило**

46. Моделирование специализированной ЛВС в задаче обеспечения ее безопасности.

Доц., к. т. н. **В.А. Скорняков**,
магистрант **А.Р. Медоев**

47. Нейромодель КА в задаче оперативного планирования сеансов связи.

Доц., к. т. н. **В.А. Скорняков**,
магистрант **Н.В. Шамалов**

48. Принципы декомпозиции задачи автоматизированного управления КА на основе критерия Габора.

Доц., к. т. н. **В.А. Скорняков**

49. Оптимизация структуры топологии ЛВС специального назначения.

Доц. к. т. н. **В.А. Скорняков**,
магистрант **Е.А. Романов**

50. Оптимизация процесса коммуникации специализированной ЛВС РПУ на базе маршрутизаторов *Cisco*.

Доц. к. т. н. **В.А. Скорняков**,
магистрант **А.В. Красавин**

Обсуждение докладов

К 20-летию сетевого информационного комплекса МГУЛ

Подсекция Компьютерная сеть университета

Председатель – проф., д. т. н. **В.Н. Почукаев**

Секретарь – проф., к. т. н. **Ю.В. Барахнин**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1229

1. Компьютерная сеть Московского государственного университета леса – новый этап развития.

Директор Интернет Центра, к. т. н. **Ю.В. Барахнин**,
гл. спец. **И.И. Гизбрехт**,
нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. программист **А.А. Назаров**,
вед. инж. **С.А. Кургузов**

2. Перевод почтовой системы МГУЛ на работу через почтовые серверы Google с использованием облачных технологий и обеспечением надежной защиты от спама и компьютерных вирусов.

Нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. программист **А.А. Назаров**,
вед. программист **А.А. Резаков**

3. Повышение надежности привязки узла связи Интернет Центра к сети Интернет.

Нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. инж. **С.А. Кургузов**

4. Виртуализация серверного узла МГУЛ – эффективный путь экономии производительности серверов и электропитания.

Нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. программист **А.А. Назаров**

5. Организация надежного хранения данных в информационной системе вуза.

Нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. программист **А.А. Назаров**

6. Анализ путей экономного использования адресов протокола IPv4 в компьютерной сети МГУЛ.

Гл. спец. **И.И. Гизбрехт**,
нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. программист **А.А. Назаров**

7. Переход от предоставления доступа в сеть из одиночных точек доступа к созданию непрерывного во времени и пространстве электромагнитного поля *Wi-Fi* во 2-м УЛК.

Гл. спец. **И.И. Гизбрехт**,
вед. инж. **С.А. Кургузов**,
вед. программист **А.А. Назаров**,
магистрант **С.В. Васьковский**

8. Оценка повышения качества и эффективности работы компьютерной сети общежитий после реконструкции.

Гл. спец. **И.И. Гизбрехт**,
вед. инж. **С.А. Кургузов**,
вед. программист **А.А. Назаров**

9. Принципы построения программы мониторинга работы пользователей ЛС МГУЛ с ресурсами Интернет.

Директор Интернет Центра **Ю.В. Баракнин**,
нач. отдела **С.С. Ретунская**,
вед. программист **А.В. Коровина**

10. Методы повышения поисковой оптимизации официального сайта МГУЛ.

Гл. спец. **И.И. Гизбрехт**,
вед. программист **А.В. Подворная**

Обсуждение докладов

Подсекция Автоматизация и управление
Председатель – проф., к. т. н. **Р.С. Федорчук**
Секретарь – доц., к. т. н. **А.А. Троицкий**
29 января, 10⁰⁰
Аудитория № 2224

1. Представление информации в информационно-управляющей системе кафедры.

Проф., к. т. н. **Г.С. Уткин**,
магистрант **А.В. Капитонов**

2. Формирование постреляционной базы данных на основе словарных технологий.

Проф., к. т. н. **Г.С. Уткин**,
магистрант **М.А. Сизов**

3. Программа управления работой асинхронного двигателя в среде *CoDeSys*.

Доц., к. т. н. **А.А. Троицкий**,
магистрант **Д.И. Гладкова**

4. Многоуровневая семантическая сеть в базе знаний АРАОС.

Асс. **О.В. Лесков**

5. Концепция идентификационно-моделирующего комплекса как рабочего инструмента для диагностики и отладки систем регулирования.

Проф., к. т. н. **Р.С. Федорчук**,
инженер-математик **С.В. Зюзин**
РКК "Энергия"

6. Серворегулятор для привода схвата с регулируемым усилием удержания груза.

Проф., к. т. н. **Р.С. Федорчук**,
магистрант **Е.В. Затонский**,
магистрант **А.Ю. Лобанов**

7. Применение СУБД в системах моделирования на примере гидравлической схемы.

Проф., к. т. н. **Р.С. Федорчук**,
проф., к. т. н. **Г.С. Уткин**,
магистрант **Д.И. Гладкова**

8. Умный дом на основе программного комплекса *TRACE MODE 6*.

Доц., к. т. н. **А.А. Троицкий**,
магистрант **А.А. Морозов**

9. Исследование микроускорений на МКС на основе экспериментальных данных в период эксплуатации.

Проф., д. т. н. **М.Ю. Беляев**,
магистрант **А.А. Боллоев**

10. Управление асинхронным двигателем на основе преобразователя частоты *Mitsubishi FR-A700*.

Доц., к. т. н. **А.А. Троицкий**,
магистрант **Д.С. Саушкин**

11. Разработка блока согласования интерфейсов телеметрической системы «СКУТ– 40» и уровнемера «Радар».

Проф., д. т. н. **М.Ю. Беляев**,
магистрант **М.А. Козлов**

12. Кластерный анализ результатов работы научной аппаратуры "Фотомногоспектральная система" на борту МКС.

Инж. **Э.Э. Сармин**
(ОАО РКК "Энергия")

13. Анализ устойчивости, управляемости и наблюдаемости дискретных систем управления.

Проф., к. т. н. **В.А. Есаков**

14. Синтез идентификаторов возмущений систем.

Доц., к. т. н. **Г.Ф. Земляной**

15. Различение сигналов с перекрывающимися спектрами.

Проф., к. т. н. **В.Г. Дудко**

16. Методы повышения устойчивости каналов передачи данных в системах управления ЛА при воздействии преднамеренных помех.

Доц., к. т. н. **А.Н. Дмитриев**

17. Оценка устойчивости и качества системы терморегулирования.

Доц. **Д.А. Голодушкин**

18. Тепловизионный информационный прибор для беспилотных летательных аппаратов.

Доц., к. т. н. **В.Д. Матыцин**

19. Концепция биоэлектрического управления пилотируемые космиче-

скими аппаратами.

Асп. **К.С. Ядревский**

20. Возможность использования систем видеоанализа в послеполетной реабилитации космонавтов.

Асп. **Е.А. Черняк**

21. Применение законов Кеплера для определения периода обращения космического аппарата на орбите.

Асп. **Т.В. Марченкова**

22. Создание макета ВОГ с расширенным диапазоном рабочих температур.

Асп. **М.И. Коптенков,**
инж. **А.И. Баландин,**
инж. **К.О. Барышников**
(ФГУП ЦЭНКИ)

23. Совершенствование тренажеров для перспективных транспортных космических кораблей.

Асп. **Д.В. Путилин**

24. Состояние и перспективы развития и использования центрифуг в авиационной и ракетно-космической отрасли.

Асп. **Н.А. Жуков**

25. Идентификация точностных характеристик наноэлектромеханических измерительных преобразователей на основе автоэлектронной эмиссии.

Бакалавр **А.А. Герасимов,**
инж. **М.Н. Комарова,**
ОАО "НПО Геофизика-НВ"

26. Взаимодействие СВРЛ с системами КА.

Бакалавр **Е.С. Кузнецов**

27. Потери сигнала в радиолинии при связи с КА на орбите.

Бакалавр **А.В. Пудов**

28. Синтез оптимального закона управления стабилизаций астрофизического КА.

Бакалавр **Ф.А. Ковалев**

Обсуждение докладов

VI. УПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЕМ ОРГАНИЗАЦИЙ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА

Председатель – проф., к. т. н. **А.А. Дашков**

Секретарь – проф., к. т. н. **А.Н. Самолдин**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 2215

1. Образование XXI века: тренды, проблемы и перспективы реализации
Проф., к. т. н. **А.А. Дашков**
2. Новая экономика образования.
Проф., к. т. н. **А.А. Дашков**
3. Региональные аспекты управления государственными инвестициями в реальном секторе экономики.
Проф., д. э. н. **И.С. Аглицкий**,
асп. **Д.Е. Кулагин**
4. Инновационные технологии управления государственными инвестициями в агропромышленный сектор.
Проф., д. э. н. **И.С. Аглицкий**,
асп. **Д.В. Остапенко**
5. Современные методы подготовки кадров для наукоемких отраслей промышленности
Асп. **Е.В. Потрываева**
6. Модель-компетентностный подход в обучении английскому языку бакалавров менеджмента.
Проф., к. филол. н. **З.В. Маньковская**
7. Аутсорсинг внешнеэкономической деятельности.
Доц., к. э. н. **М.Д. Джамалдинова**
8. Стратегические аспекты развития российского предпринимательства.
Доц., к. э. н. **М.Д. Джамалдинова**
9. Корпоративная социальная ответственность в инновационном развитии хозяйствующего субъекта.
Проф., к. т. н. **А.Н. Самолдин**
10. Классификации технологий управления знаниями.
Доц., к. соц. н. **Ю.Г. Дрёмова**
11. Адаптация цены на рынке: тактические приемы
Доц., к. э. н. **А.А. Букова**
12. Экологичность как элемент ценности для потребителя.
Доц., к. э. н. **А.А. Букова**,
студ. **М. Попова**
13. Сравнение методов анализа жизненного цикла организации.
Доц., к. ф.-м. н. **А.М. Фролов**
14. Зарубежный опыт стратегического планирования в лесном секторе экономики.

Соискатель **А.Ю. Разумовская**

Обсуждение докладов

VII. ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Председатель – доц., к. э. н. **А.А. Савицкий**

Секретарь – доц., к. э. н. **М.Г. Пикалкина**

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

28 января, 14⁰⁰

Аудитория № 1614

1. Механизм привлечения инвестиций в лесной сектор (российский и зарубежный опыт).

Доц., к. э. н. **А.А. Савицкий**

2. Национальная лесная политика и лесопромышленный сектор России.

Проф., д. э. н. **Н.А. Бурдин,**

к. э. н. **А.П. Иванов**

3. Кризисные явления в лесной промышленности Российской Федерации.

Проф., д. э. н. **М.В. Лосев**

4. Стратегия развития лесного сектора России до 2030 г.: проблемы, решения.

Акад., д. э. н. **Н.А. Моисеев**

5. Третичный сектор экономики и возрастающая роль услуг лесного хозяйства.

Проф., акад. РАСХН, д. э. н. **Н.И. Кожухов**

6. Лесная инвестиционная программа России: цели и стратегические сегменты.

Проф., д. э. н. **С.В. Степанов**

7. Маркетинг и коммерциализация критических технологий в лесном секторе России.

Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**

Обсуждение докладов

**Подсекция Экономика и организация лесного хозяйства и
лесной промышленности**

Председатель – проф., д. э. н. **Н.А. Моисеев**

Секретарь – доц. **Е.Б. Назаренко**

29 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1613

1. Лесная политика – составляющая часть экономической политики России.

Проф., к. э. н. **З.И. Фетищева**

2. Стратегическое планирование развития лесного сектора на основе кластерных исследований.

Проф., д. э. н. **Н.Б. Пинягина**

3. Концепция организации финансового лизинга имущества в лесном секторе.

Ген. директор **М.Н. Папылев**
(Архангельский ЦБК),
проф., д. э. н. **Н.Б. Пинягина**

4. Повышение инвестиционной привлекательности лесного сектора экономики на основе инновационного развития.

Проф., д. э. н. **Г.П. Бутко**,
доц., к. э. н. **Н.С. Горшенина**

5. Экономическая оценка биологической рекультивации.

Доц., к. э. н. **О.В. Гамсахурдия**,
доц., к. э. н. **Е.Б. Назаренко**

6. Некоторые вопросы формирования топливно-энергетического баланса в отраслях лесопромышленного комплекса.

Доц., к. э. н. **В.В. Кашуба**,
ст. преп. **Т.В. Пименова**

7. Проблемы арендных отношений в использовании и воспроизводстве лесных ресурсов.

Доц., к. э. н. **Е.Б. Назаренко**,
проф., к. э. н. **З.И. Фетищева**

8. Совершенствование нормативных актов при рубках лесных насаждений.

Доц., к. э. н. **О.В. Гамсахурдия**,
проф., к. э. н. **З.И. Фетищева**

9. Экономическое обоснование источников финансирования инвестиционных проектов.

Доц., к. э. н. **Н.С. Горшенина**

Обсуждение докладов

**Подсекция Экономика и организация внешних связей предприятий
лесного комплекса**

Председатель – проф., д. э. н. **Н.И. Кожухов**

Секретарь – доц., к. э. н. **Н.С. Шестопалова**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1611

1. Сбалансированное развитие отраслей лесного сектора в системе регионального экономического пространства.

Проф., д. э. н., академик РАСХН **Н.И. Кожухов**

2. Методический подход к маркетинговому анализу отраслевых рынков.

Проф., д. э. н. **Л.И. Кожухова**

3. Особенности экологических инноваций.

Доц., к. э. н. **В.В. Лучкина**

4. Повышение конкурентоспособности предприятий на внешнем рынке.

Доц., к. э. н. **Н.С. Шестопалова**

5. Повышение инвестиционной привлекательности лесного сектора.

Доц., к. э. н. **А.В. Муравьев**

6. Классификация факторов повышения эффективности производства.

Доц., к. э. н. **В.М. Парамонов**

7. Направление совершенствования внутрифирменного планирования.

Доц., к. э. н. **Е.В. Жидкова,**

асп. **С.Л. Быков**

8. Факторы, влияющие на рынок биотоплива.

Асп. **Д.В. Масликов**

9. Перспективы развития внешнеторговой деятельности лесопромышленных предприятий.

Асп. **А.В. Сокол**

10. Экономика России в послекризисный период.

Проф., к. э. н. **Е.И. Вадейко**

11. Восстановительный период экономики РФ.

Доц., к. э. н. **В.В. Кирей**

12. Пространственный анализ лесных планов Костромской обл.

Доц., к. э. н. **А.Н. Большаков**

13. Социальная политика как средство интенсификации экономики.

Доц. **А.В. Надточей**

14. Кризис в условиях глобализации.

Ст. преп. **А.А. Ромашкина**

15. Макроэкономические проблемы России на современном этапе.

Ст. преп. **С.А. Александрова**

16. Комбинирование вертикально и горизонтально интегрированных бизнес-структур ЛПК.

Асп. **Н.В. Ларионова**

Обсуждение докладов

Подсекция Маркетинг и коммерциализация высоких технологий в лесном комплексе

Председатель – проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**

Секретарь – доц., к. э. н. **О.И. Морозова**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1415

1. Маркетинг и коммерциализация НБИК-технологий.
Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
проф., д. м. н., академик РАН **В.И. Покровский**,
к. м. н. **Е.Г.Бочкарев**
2. Маркетинг и коммерциализация нанотехнологий в лесном комплексе.
Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
проф., д. ф.-м. н. **Ф.А. Ахмедов**
3. Критерии оптимальности при определении размеров лесопромышленных предприятий.
Проф., д. э. н. **Н.А. Медведев**
4. Современные многофункциональные информационные системы предприятий лесного комплекса.
Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
проф., д. э. н. **Г.В. Росс**
5. Статистический синтез планово-аналитических систем.
Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
проф., д. э. н. **В.Е. Лихтенштейн**
6. Маркетинг и коммерциализация результатов космической деятельности в лесном комплексе при обнаружении лесных пожаров.
Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
асп. **А.В. Вздыхалкин**
7. Современные методы прогнозирования в экономике.
Доц., к. э. н. **Н.И. Иванова**
8. Математические модели управления экономическими системами.
Проф., к. т. н. **Ю.Н. Чернышов**

9. Математическое моделирование глобальных рынков с использованием программно-аппаратного комплекса "Клементина".

Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
магистрант **Р. Иванушкин**

10. Методика формирования инновационных проектов по информатизации лесного комплекса.

Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**
асп. **Г.А. Дружков**

11. Оптимизация управления внешними связями предприятия при производстве корпусной мебели на основе *B2B*-систем.

Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
асп. **А.В. Гоголев**

12. Методика развития внешних связей предприятий на основе *B2B*-технологий.

Проф., д. э. н. **А.И. Кукшин**,
асп. **А.А. Калинин**

13. Управление электронным бизнесом и интернет-проекты на предприятиях лесного комплекса.

Доц., к. э. н. **Л.Н. Казновская**

14. Современный стратегический анализ на предприятиях лесного комплекса.

Доц., к. э. н. **Л.Н. Казновская**

15. Антикризисное управление промышленными предприятиями.

Доц., к. э. н. **О.И. Морозова**

16. Организация инновационной деятельности предприятий.

Доц., к. э. н. **О.М. Козлитина**

17. Методы инновационного инжиниринга на предприятиях лесного комплекса.

Доц., к. э. н. **О.М. Козлитина**

18. Мониторинг финансового состояния предприятий лесного комплекса на основе *BI*-системы "Клементина".

Доц. **В.А. Тюрина**,
ст. преп. **Е.П. Тюрина**

19. Методические особенности при решении задач оптимальных размеров лесопромышленных предприятий.

Проф., д. э. н. **Н.А. Медведев**,
асп. **И.Б. Буряков**

20. Формирование научных кадров крупных наукоемких предприятий на примере ОАО "Ракетно-космическая корпорация "Энергия" им. С.П. Королёва.

Соиск. **Е.В. Потрываева**

21. Маркетинг и его задача в производстве и реализации мебели.

Асп. **И.Б. Буряков**

22. Анализ влияния лесного хозяйства на динамику лесного фонда и организация устойчивого их развития.

Асп. **Т.И. Моисеева**

23. Управление *IT*-проектами на предприятиях лесного комплекса.

Проф., к. т. н. **Ю.Н. Чернышов**

24. Современные методы оценки эффективности деятельности предприятий лесного комплекса.

Доц., к. э. н. **О.М. Козлитина**

25. Адаптивное управление промышленным предприятием в конкурентной среде с *B2B*-технологий.

Магистрант **В. Чмыхова**

26. Финансово-экономическое обоснование внедрения *B2G*-технологий в Рослесхозе.

Магистрант **М. Шабарина**

27. Методика развития внешних связей Рослесхоза с использованием *B2G*-технологий.

Магистрант **С. Герасько**

Обсуждение докладов

Подсекция Экономика обрабатывающих отраслей промышленности, учет и аудита

Председатель – доц., к. э. н. **А.А. Савицкий**
Секретарь – проф., д. э. н. **М.А. Меньшикова**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1614

1. Инновационные механизмы управления в деревообрабатывающей промышленности.

Проф., д. э. н. **М.А. Меньшикова**

2. Роль экономического анализа в бизнес-планировании лесопромышленного предприятия.

Доц., к. э. н. **С.В. Шарова**

3. Анализ заработной платы работников лесного хозяйства.

Доц., к. э. н. **О.А. Горлова**

4. Статистическая оценка стоимостных показателей промышленной продукции.

Доц., к. э. н. **И.И. Цицина**,
ст. преп. **Л.Е. Привалова**

5. Особенности проведения внешнего контроля экономической деятельности предприятий лесного сектора РФ.

Ст. преп. **Н.В. Покладова**

6. Основы бизнес-планирования в лесном секторе РФ.

Ст. преп. **С.В. Борисова**

7. Актуальные вопросы сотрудничества между РФ и КНР в сфере экономики лесного сектора.

Асп. **Цзянь Юаньдун**

8. Инструменты оценки бизнес-развития мебельных предприятий.

Асп. **Н.Ю. Тумбинская**

9. Анализ внешних и внутренних факторов маркетинговой среды предприятий целлюлозно-бумажной отрасли России.

Асп. **М.Н. Сироткина**

10. Лизинг как форма инвестирования предприятий лесопромышленного комплекса. Анализ рынка лизинговых услуг в лесном секторе экономики.

Асп. **М.А. Бакулина**

11. Актуальные вопросы привлечения инвестиций в лесной сектор экономики РФ.

Асп. **С.М. Колотов**

12. Организация учета ремонта основных средств предприятия.

Доц. **Г.А. Васильева**,
доц. **Л. А. Шитова**

Обсуждение докладов

Подсекция Финансы, банковское и биржевое дело

Председатель – проф., д. э. н. **С.В. Степанов**

Секретарь – ст. преп. **Т.В. Гаврилова**

30 января, 10⁰⁰

Аудитория № 1516

1. От модернизации лесных активов к формированию нового технологического уклада в лесном секторе.

Проф., д. э. н. **С.В. Степанов**

2. Сроки окупаемости лесных проектов.

Доц., к. э. н. **М.Г. Пикалкина**

3. Противоречие показателей прибыльности в лесном бизнесе

Доц., к. э. н. **Г.А. Перминова**

4. Возможные формы партнерских связей в лесном секторе.
Ст. преп. **Т.В. Гаврилова**
5. Лесопиление в России: рынок сбыта и перспективы развития.
Ст. преп. **Т.В. Гаврилова**
6. Международные формы взаимодействия финансовых институтов и предприятий леспрома.
Асп. **В.В. Мусаликин**
7. Проблемы реструктуризации лесопромышленных предприятий.
Асп. **Р.В. Кравченко**

Обсуждение докладов

VIII. ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

Председатель – проф., д. юр. н. **Е.И. Майорова**
 Секретарь – проф., к. филол. н. **З.В. Маньковская**
28 января – ауд. № 1230, 14⁰⁰
29 января – ауд. № 1220, 10⁰⁰

1. Коррупционные возможности законодательства об особо охраняемых природных территориях.
Проф., д. юр. н. **Е.И. Майорова**
2. Спорные вопросы земельного законодательства РФ.
Доц., к. б. н. **И.П. Куйбышева**
3. Роль морально-нравственного фактора в эколого-правовом воспитании и образовании.
Доц., к. юр. н. **Л.П. Дехтерева**
4. Правовое регулирование земельных отношений.
Ст. преп. **В.В. Пивульский**
5. Правовое регулирование отношений, связанных с использованием лесных дорог.
Ст. преп. **Л.В. Хроленкова**
6. Общественная опасность должностных преступлений
Доц., к. юр. н. **В.А. Попов**
7. Мошенничество в сфере земельных отношений.
Асп. **А.В. Соловьева**
8. Правовые возможности возмещения ущерба, причиненного лесам.
Асп. **А.В. Кретов**
9. Новая экономическая политика и промысловая кооперация – "несостоявшийся альянс".
Проф., д. ист. н. **В.Г. Егоров**

10. Некоторые вопросы трансформации культуры в эпоху модернизма.
Проф., к. филос. н. **Н.И. Матяш**
11. Социальная детерминированность творчества.
Доц., к. к. н. **А.С. Агафонова**
12. Деятельность Трудовой группы в III Государственной думе.
Доц., к. ист. н. **Т.Ю. Черемухина**
13. Проблема достоверности в современной исторической науке.
Доц., к. ист. н. **С.М. Чистова**
14. Проблемные моменты в изучении истории Мальтийского ордена.
Доц., к. ист. н. **Т.Н. Шалдунова**
15. Нравственная социализация как важнейшая категория морали.
Проф., д. социол. н. **Т.Ю. Кирилина**
16. Методологические особенности преподавания философии в условиях бакалавриата.
Проф., к. филос. н. **Э.П. Головки**
17. Экзистенциальная онтология Г.С. Сковороды.
Асп. **Ю.Н. Сколяр**
18. Проблема субъективности природы и культуры.
Проф., к. филос. н. **В.И. Фалько**
19. Образ и логика в научном познании.
Доц., к. филос. н. **И.Г. Белокопытова**
20. Политическая идеология в современной России.
Доц., к. филос. н. **Р.В. Короткевич**
21. Воспитательная работа со студентами.
Доц., к. ист. н. **Д.К. Еникеев**
22. Категория "время" в философии постмодернизма.
Асп. **Л.В. Бочкарев**
23. О новой парадигме университетского образования.
Ст. преп. **П.Н. Тихвинский**
24. Новые социальные движения в современном мире.
Доц. **Т.В. Карповская**
25. Понятие права понимания как философско-правовая категория.
Асп. **Р.Р. Лукманов**
26. Понятие "нравственность" в нравственном воспитании подрастающего поколения.
Проф., к. п. н. **Л.Б. Бахтигулова**
27. Психолого-педагогическая мастерская как инновационная форма обучения.
Проф., к. п. н. **Э.П. Соломахо**

28. Активизация учебно-познавательной деятельности студентов на лекционных занятиях.

Проф., д. п. н. **Г.Н. Стайнов**

29. Эколого-нравственные проблемы современного образования.

Доц. **И.В. Петухова**

30. Профессиональные типы будущих специалистов лесного комплекса.

Доц. **И.В. Крыжановская**

31. Сущность экологического воспитания и его основные компоненты.

Ст. преп. **П.Ф. Калашников**

32. Формирование системы студенческого самоуправления в учреждениях профессионального образования.

Ст. преп. **А.В. Гаврилов**

33. Создание рекламного сообщения как один из важнейших этапов подготовки по рабочей профессии "Агент рекламный".

Асс. **Д.В. Печников**

34. Использование мультимедийных средств на занятиях по практике перевода.

Проф., к. филол. н. **Р.Н. Жаворонкова**

35. Негативная оценочная лексика в сфере компьютерной коммуникации.

Проф., к. филол. н. **Ю.А. Волоснова**

36. Метафора в научно-техническом дискурсе.

Асс. **М.С. Лагунова**

37. Дискриптивно-семантический анализ терминологии маркетинга в современном немецком и русском языках.

Ст. преп. **Т.К. Улискина**

38. Природа и человек в лирическом пространстве Ивана Бунина.

Доц., к. филол. н. **С.А. Щербаков**

39. Эвфемия как явление лингвокультуры.

Доц., к. п. н. **А.В. Майорова**

40. О первом драматическом замысле Гоголя: независимость жанрового мышления

Проф., д. филол. н. **Е.Г. Падерина**

Обсуждение докладов