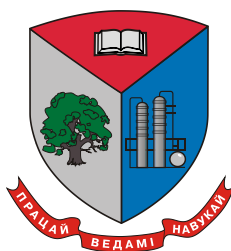


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»



**ПРИГЛАСИТЕЛЬНЫЙ БИЛЕТ
И ПРОГРАММА
80-й научно-технической конференции
с международным участием**

1-12 февраля 2016 года

Минск 2016

УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!

Ректорат Белорусского государственного технологического университета приглашает Вас принять участие в работе 80-й научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов университета

Пленарные заседания

| | |
|--|-------------------------------------|
| Лесохозяйственная секция | 2 февраля, 10.00, ауд. 320, корп. 4 |
| Секция технологии и техники лесной промышленности | 1 февраля, 10.00, ауд. 120, корп. 4 |
| Секция технологии органических веществ | 1 февраля, 9.50, ауд. 100, корп. 3а |
| Секция химической технологии и техники | 1 февраля, 10.00, ауд. 239, корп. 4 |
| Секция издательского дела и полиграфии | 9 февраля, 10.00, ауд. 200, корп. 4 |
| Секция экономика и управление производством | 2 февраля, 10.00, ауд. 222 корп. 4 |
| Секция информационных технологий | 8 февраля, 10.00, ауд. 301, корп. 1 |

Работа подсекций 1-12 февраля

Подведение итогов конференции 12 февраля, 14.00, ауд. 240, корп. 4

Адрес университета: 220006, Республика Беларусь,
г. Минск, ул. Свердлова, 13а,
тел/факс +375 17 327 31 50

© УО «Белорусский государственный
технологический университет», 2016

1 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ СЕКЦИЯ

Председатель – декан лесохозяйственного факультета,
профессор Морозов О.В.

Секретарь – зав. кафедрой, доцент Звягинцев В.Б.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Вторник, 2 февраля, 10.00, ауд. 320, корп. 4

- 1 Современное состояние и стратегия развития лесного хозяйства Республики Беларусь.

Первый заместитель Министра
лесного хозяйства Республики Беларусь Кулик А.А.

- 2 Результаты научно-исследовательской работы коллектива лесохозяйственного факультета в 2015 году.

Декан ЛХФ, профессор Морозов О.В.

- 3 Основные положения нового Лесного кодекса Республики Беларусь.

Начальник управления лесного хозяйства
Юревич Н.Н. (Минлесхоз)

- 4 Красная книга Республики Беларусь – основа сохранения биологического разнообразия.

Академик Национальной академии наук Беларуси, профессор
Парфенов В.И. (ИЭБ НАН Беларуси)

- 5 Новые тенденции управления лесами. Взгляд ученого на пути их реализации.

Профессор кафедры лесоводства Рожков Л.Н.

1.1 ПОДСЕКЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕСАМИ, ЛЕСОУСТРОЙСТВА И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В ЛЕСНОМ ХОЗЯЙСТВЕ

Председатель – зав. кафедрой Толкач И.В.

Секретарь – ст. преподаватель Сидельник Н.Я.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Среда, 3 февраля, 10.00, ауд. 326, корп. 1

- 1 Памяти Наставника – жизненный и творческий путь профессора Виктора Евсеевича Ермакова.

Доц. Машковский В.П., ст. преп. Демид Н.П.,
ст. преп. Домненко А.В.

- 2 Система и методы инвентаризации лесного фонда на основе информационных технологий, обеспечивающих устойчивое управление лесами.
Проф. В.П. Зорин
- 3 Прынцыпы і падыходы да аптымізацыі ўзростаў і абаротаў высечкі ў лясах Рэспублікі Беларусь.
Ст. выкл. Дзямід М.П., асіст. Азарчык Р.У., выкл. Балакір М.В.
- 4 Спектральные и яркостные характеристики основных лесообразующих пород на снимках сканера Leica ADS-100.
Доц. Толкач И.В., магистр. Саевич Ф.К.
- 5 Оценка поштучных методов таксации круглых лесоматериалов.
Доц. Минкевич С.И., асп. Севрук П.В. (БГТУ);
нач. отдела Буй А.А. (Гродненское ГПЛХО)
- 6 Апраксімацыя дынамікі таксацыйных паказчыкаў мадальных ельнікаў кіслічных натуральнага паходжання па матэрыялах выбарковай інвентарызацыі лясоў.
Ст. выкл. Дзямід М.П., выкл. Балакір М.В.,
магістр. Чарніцкі А.С., студ. Рудзік П.А., студ. Пастушэнка М.С.
- 7 К вопросу применения новых лесоустроительных нормативов для инвентаризации сосновых, еловых, березовых и осиновых древостоев Беларуси
Нач. отдела Усс Е.А. (РДЛУП «Гомельлеспроект»)
- 8 Прадукцыйнасць шэраальховых лясоў Беларусі і арганізацыя іх гаспадарчага выкарыстання.
Ст. выкл. Дзямід М.П., студ. Прышчэпаў А.А.,
студ. Шабанаў А.А. (БДТУ);
нач. ІВЦ Зубко М.У. (РУП «Белдзяржлес»)
- 9 Оценка спелостей в ельниках искусственного происхождения.
Преп. Балакір М.В., ст. преп. Демид Н.П., ассист. Азарчык Р.В.
- 10 Экономическая эффективность проведения рубок ухода с учетом пространственных показателей сосновых древостоев.
Мл. науч. сотр. Коцан В.В., доц. Севко О.А.,
доц. Машковский В.П.
- 11 Динамика расчетной лесосеки на примере ГЛХУ «Милошевичский лесхоз».
Инж.-таксатор Луферов А.О. (РДЛУП «Гомельлеспроект»)

ЗАСЕДАНИЕ 2-е
Четверг, 4 февраля, 10.00, ауд. 326, корп. 1

- 1 Изменчивость спектральных сигнатур сосновых насаждений на космических снимках Landsat.
Доц. Толкач И.В.
- 2 Усредненные ряды распределения диаметров деловых и дровяных стволов по естественным ступеням толщины и методика их использования для товаризации расчетной лесосеки.
Доц. Машковский В.П.
- 3 Проектирование и организация спутниковых измерений при работе под пологом древостоя.
Доц. Кравченко О.В.
- 4 Определение пожарной опасности земель лесного фонда на основе данных космического дистанционного зондирования и ГИС-технологий.
Доц. Пушкин А.А., ст. преп. Сидельник Н.Я.,
доц. Ковалевский С.В.
- 5 Динаміка прадукцыйнасці дубраў натуральнага паходжання асноўных тыпаў лесу і ўзросты іх высечкі на драўніну.
Ст. выкл. Дзямід М. П., асіст. Азарчык Р.У.,
студ. Чоўжык М.Г., студ. Слапак П.І. (БДТУ);
нач. ІВЦ Зубко М.У. (РУП «Белдзяржлес»)
- 6 Ацэнка росту і развіцця асінікаў Беларусі на лесатыпалагічнай аснове.
Ст. выкл. Дзямід М.П., студ. Рудзік П.А.,
студ. Пальчанка С.У. (БДТУ);
нач. ІВЦ Зубко М.У. (РУП «Белдзяржлес»)
- 7 Оценка динамики дешифровочных показателей насаждений по разновременным снимкам.
Мл. науч. сотр. Ожич О.С., доц. Толкач И.В.
- 8 Использование таблиц динамики таксационных и пространственных показателей средневозрастных сосняков мшистых искусственного происхождения при проектировании рубок ухода.
Мл. науч. сотр. Коцан В.В., доц. Севко О.А., ст. преп. Демид Н.П.
- 9 Методика отбора деревьев в рубки ухода на основании их пространственного размещения в сосновых насаждениях.
Мл. науч. сотр. Коцан В.В., доц. Севко О.А.,
ст. преп. Сидельник Н.Я.

10 Спосабы вызначэння гушчыні дрэвастояў на падставе лесаўпарадкавальных звестак.

Асіст. Азарчык Р.У., ст. выкл. Дзямід М.П., выкл. Балакір М.В.

11 Средний прирост целевых сортиментов и стоимость древесного запаса в спелых еловых древостоях.

Асп. Севрук П.В., доц. Машковский В.П.

Стеновые доклады

12 Рост и продуктивность белорусских экотипов ели в условиях Подмосковья.

Доц. Мельник П.Г. (Московский государственный институт леса)

13 Продуктивность белорусских экотипов ели в фазе приспевания.

Доц. Мельник П.Г. магистрант Тишков А.С.
(Московский государственный институт леса)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

1.2. ПОДСЕКЦИЯ ЛЕСНОЙ ЭКОЛОГИИ И ЛЕСОВОДСТВА

Председатель – профессор Рожков Л.Н.

Секретарь – доцент Юшкевич М.В.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Среда, 3 февраля, 10.00, ауд. 205, корп. 1

1 Долгосрочный прогноз заготовки дикорастущих ягод.

Проф. Морозов О.В., Гримашевич В.В.

2 Оптимизация системы рубок главного пользования и лесовосстановления, направленная на повышение устойчивости и биологического разнообразия лесов

Директор Пугачевский А.В., вед. науч. сотр. Ермохин М.В.,
ст. науч. сотр. Барсукова Т.Л. (ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси»);
зав. кафедрой Лабоха К.В., доц. Шиман Д.В. (БГТУ)

3 Методы оценки постпирогенного формирования естественных насаждений в сосновых фитоценозах.

Зам. директора Усеня В.В., ст. науч. сотр. Гордей Н.В.,
асп. Тегленков Е.А. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

4 Эдафо-фитоценотические особенности формирования древостоев на вырубках поврежденных и усохших ельников.

Гл. науч. сотр. Сарнацкий В.В. (ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси»)

- 5 Преобразование рубками ухода производных березняков Белорусского Поозерья в коренные лесные формации.
Зав. кафедрой Лабоха К.В., науч. сотр. Борко А.Ч.
- 6 Оценка качества лесных плантаций сосны и ели при ускоренном выращивании балансовой и крупномерной древесины.
Проф. Штукин С.С.
- 7 Концептуальные положения плантационного лесовыращивания в Беларуси.
Проф. Штукин С.С. (БГТУ),
зав. сект. Волович П.И. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 8 Воспроизводство коренного лесообразователя в процессе несплошной рубки.
Проф. Рожков Л.Н., ст. преп. Ерошкина И.Ф.
- 9 Некоторые особенности использования ручных приспособлений при сборе ягод черники обыкновенной.
Зав. сектором Бордок И.В., науч. сотр. Маховик И.В.,
науч. сотр. Моисеева Т.Р., мл. науч. сотр. Волкова Н.В.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 10 Социальные аспекты лесной рекреации.
Доц. Юшкевич М.В.
- 11 Результаты интродукции растений из Ирано-Туранской провинции в Ботанический сад БГТУ.
Доц. Климчик Г.Я., лаб. Бельчина О.Г.
- 12 Сукцессия сосняков в условиях природоохранного режима.
Проф. Рожков Л.Н.
- 13 Плюсы и минусы плантационного лесоводства в условиях Беларуси.
Проф. Штукин С.С.
- 14 Продуктивность ясенников естественного происхождения и организация хозяйства в них.
Доц. Климчик Г.Я., ст. преп. Демид Н.П.,
студ. Комар А.Ю., студ. Абрамович А.А.
- 15 Состояние и перспективы реконструкции малоценных насаждений в лесхозах Беларуси.
Зам. директора Решетников В.Ф.,
ст. научн. сотр. Старожишина К.М.
(Жорновская ЭЛБ ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 16 Лесоводственная эффективность мероприятий по содействию естественному возобновлению на сплошных вырубках в ГЛХУ «Новогрудский лесхоз».
Доц. Юшкевич М.В., студ. Шинтар Д.А.

- 17 Дендрошкалы ели европейской 6-й группы насаждений на территории Беларуси.
Доц. Филон Д.И.
- 18 Лесоводственная эффективность завершенных равномерно-постепенных рубок в Кленникском лесничестве ГЛХУ «Смолевичский лесхоз».
Доц. Шиман Д.В.
- 19 Флора мохообразных лесо-болотно-озерного комплекса «Бездонница».
Студ. Прищепа Т.С., проф. Морозов О.В.,
- 20 Оценка естественного возобновления леса в сосновых насаждениях после проведения равномерно-постепенных рубок главного пользования.
Науч. сотр. Потапенко А.М., мл. науч. сотр. Серенкова В.А.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 21 Успешность предварительного и последующего возобновления сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в Белорусском полесье
Мл. науч. сотр. Серенкова В.А., науч. сотр. Потапенко А.М.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 22 Влияние рубок ухода по традиционной технологии и с применением многооперационных машин на производительность еловых насаждений.
Зав. лаб. Булко Н.И., науч. сотр. Потапенко А.М.,
науч. сотр. Козлов А.К. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 23 Успешность предварительного и последующего возобновления сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в Белорусском Полесье.
Науч. сотр. Потапенко А.М., мл. науч. сотр. Серенкова В.А.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 24 Влияние лесозаготовительной техники на живой напочвенный покров и некоторые свойства почв сосняков орляковых в результате проведения проходных рубок.
Преп. Левковская М.В. (БрГУ);
гл. науч. сотр. Сарнацкий В.В. (ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси»)
- 25 Использование количественных признаков для анализа популяционной структуры *Picea abies* (L.) Karst.
Науч. сотр. Маркевич Т.С. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 26 Анализ современного состояния реконструкции малоценных лесных насаждений в лесах Республики Беларусь.
Зав. сектором Зеленский В.В., мл. науч. сотр. Клименков Е.П.,
инженер Берусь Е.В. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

- 27 Влияние рубок ухода на рост лесных культур ели европейской в условиях зарастания их мягколиственными породами.

Пом. лесничего Крачковский А.В. (ГЛХУ «Витебский лесхоз»)

Стендовые доклады

- 1 Влияние рубок ухода на видовое разнообразие живого напочвенного покрова в еловых насаждениях Оршанско-Приднепровского геоботанического района.

Доц. Шиман Д.В., ст. преп. Ерошкина И.Ф. (БГТУ),
инж. Матюшенко Е.А. (ГЛХУ «Голочинский лесхоз»)

- 2 Опыт естественного возобновления сосновых насаждений Вилейского лесничества.

Доц. Шиман Д.В., ст. преп. Клыш А.С. (БГТУ);
инж. Першин В.А. (ГОЛХУ «Вилейский опытный лесхоз»)

- 3 Опыт проведения постепенных рубок в сосновых насаждениях ЛОХ «Барсуки» ГПУ «Березинский биосферный заповедник».

Зав. кафедрой Лабоха К.В., студ. Савчиц А.С.

- 4 Динамика естественного возобновления лиственницы европейской в Подмосковье.

Магистрант Мельник Л.П.
(Московский государственный институт леса)

- 5 Влияние рекреации на продуктивность лиственницы европейской.

Асп. Перевалова Е.А. (Институт лесоведения РАН);
студ. Падерин И.Ф. (Московский государственный институт леса)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

1.3 ПОДСЕКЦИЯ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ, ЛЕСОЗАЩИТЫ И ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЯ

Председатель – зав. кафедрой Носников В.В.

Заместитель председателя – доцент Блинцов А.И.

Секретарь – ст. преподаватель Юренин А.В.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Вторник, 2 февраля, 9.00, ауд. 328, корп. 4

- 1 Болезни посадочного материала хвойных пород с закрытой корневой системой в базисных питомниках Могилевского ГПЛХО по данным молекулярно-фитопатологического обследования.

Ст. науч. сотр. Пантелеев С.В., вед. науч. сотр. Баранов О.Ю.,
мл. науч. сотр., магистр. Рубель И.Э.

(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»),
доц. Ярмолевич В.А., асп. Середич М.О. (БГТУ)

- 2 Рекомендации по профилактике наиболее распространенных болезней и защите посадочного материала в лесных питомниках.
Доц. Ярмолович В.А. (БГТУ), вед. науч. сотр. Баранов О.Ю.,
ст. науч. сотр. Пантелеев С.В. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»);
вед. науч. сотр. Дишук Н.Г. (ГНУ «ЦБС НАН Беларуси»);
асп. Середич М.О., асс. Азовская Н.О. (БГТУ)
- 3 Результаты экспедиционного лесопатологического обследования лесхозов Гомельской области в 2015 году.
Нач. партии Сазонов А.А. (РУП «Белгослес»)
- 4 Локальные очаги корневой губки сосны как закономерность развития системы патоген-хозяин-среда в управляемых насаждениях.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б., асс. Волченкова Г.А.
- 5 Патогенность и дереворазрушающая способность изолятов *Heterobasidion annosum* (Fr.) Bref. из очагов усыхания сосны.
Асс. Волченкова Г.А., зав. кафедрой Звягинцев В.Б.
- 6 Биологическая эффективность применения перспективных инсектицидов для защиты круглых лесоматериалов от стволовых вредителей.
Мл. науч. сотр. Ларина Ю.А., доц. Блинцов А.И.,
доц. Хвасько А.В., студ. Гаврилюк А.Ф.
- 7 Оценка биологической эффективности инсектицидов актара, ВДГ и актофит 0,2%, КЭ, разрешенных для применения в FSC-сертифицированных лесхозах.
Доц. Блинцов А.И., ассист. Козел А.В., доц. Хвасько А.В.
- 8 Культурально-морфологические особенности грибов *Phoma* spp – возбудителей фомоза посадочного материала хвойных пород.
Асп. Середич М.О.
- 9 Особенности устойчивости еловых древостоев в период массового усыхания.
Мл. науч. сотр. Ларина Ю.А., доц. Блинцов А.И.
- 10 Трансформация комплекса стволовых вредителей сосны в лесах Беларуси.
Нач. партии Сазонов А.А. (РУП «Белгослес»);
зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ)
- 11 Молекулярно-генетический анализ вирусоподобных элементов в геноме хвойных.
Мл. науч. сотр. Рубель И.Э., вед. науч. сотр. Баранов О.Ю.,
ст. науч. сотр. Пантелеев С.В., ст. науч. сотр. Разумова О.А.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»);
вед. науч. сотр. Гушин В.А., вед. науч. сотр. Макаров В.В.
(МГУ им. Ломоносова, РФ)

- 12 Оценка солеустойчивости культур *in vitro* березы, созданных на основе плюсовых генотипов.
Мл. науч. сотр. Константинов А.В.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 13 Продуктивность и вирулентность энтомопатогенного гриба *Beauveria bassiana* Bals. (Vuill) при культивировании на разных питательных средах.
Науч. сотр. Севницкая Н.Л.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 14 Влияние микроклимата на морфологию плодовых тел съедобного гриба шиитаке (*Lentinula edodes* (Berk.) Singer) при интенсивном выращивании. Доц. Трухоновец В.В. (ГГУ им. Ф. Скорины)
- 15 Подбор красящего компонента биопрепарата на основе гриба *Phlebiopsis gigantea* для визуализации результатов обработки пней.
Магистрант Савицкий А.В., зав. кафедрой Звягинцев В.Б.
- 16 Микромицеты в составе микобиоты широколиственных лесов.
Ст. науч. сотр. Беломесяцева Д.Б., ст. науч. сотр. Шабашова Т.Г.,
вед. науч. сотр. Гапиенко О.С., науч. сотр. Жданович С.А.,
науч. сотр. Кориняк С.И. (ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси»);
доц. Трухоновец В.В. (ГГУ им. Ф. Скорины)
- 17 Вегетативный рост и плодоношение съедобных грибов *Auricularia auricula-judae* (Bull.: St. Amans) Wettst. и *Auricularia polytricha* (Mont.) Sacc. в культуре.
Доц. Трухоновец В.В. (ГГУ им. Ф. Скорины);
науч. сотр. Евтушенко Л.В., мл. науч. сотр. Лубянова В.М.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 18 Дендрохронологический анализ в экспертной практике Республики Беларусь.
Нач. отдела Кузменков Д.Е., мл. науч. сотр. Хох А.Н.
(НПЦ Государственного комитета судебных экспертиз);
зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ)
- 19 Дереворазрушающая и целлюлазная активность штаммов *Hymenoscyphus fraxineus* (Baral et al., 2014).
Асп. Ярук А.В., зав. кафедрой Звягинцев В.Б.
- 20 Физико-механические свойства древесины боярышника при интродукции в Беларусь.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б., студ. Козека Д.В.
- 21 Оценка накопления запаса поздней древесины на основе анализа изображений приростных кернов.
Директор Ковалевич А.И., вед. научн. сотр. Кончиц А.П.,
мл. научн. сотр. Верас С.Н., мл. научн. сотр. Фомин Е.А.
(ГНУ «ИЛ НАН Беларуси»)

- 22 Сравнительный анализ водно-физических свойств и кислотности крупных древесных остатков и почвы в сосновых и еловых лесах.
Научный сотр. Жданович С.А., директор Пугачевский А.В.
(ГНУ «ИЭБ НАН Беларуси»)

Стендовые доклады

- 23 Насекомые-вредители надземных частей древесных растений в молодых насаждениях искусственного происхождения.
Доц. Блинцов А.И., ассист. Козел А.В., доц. Ковбаса Н.П.,
доц. Хвасько А.В., студ. Семейко Е.И.
- 24 Наиболее эффективные мероприятия по защите урожая семян ели от насекомых-конобионтов. Мл. науч. сотр. Серко Н.В.
- 25 Оценка численности гравера обыкновенного (*Pityogenes chalcographus* L.) в очагах усыхания ельников.
Ст. преп. Кухта В.Н., доц. Блинцов А.И.,
мл. науч. сотр. Ларина Ю.А.
- 26 Мониторинг состояния ельников Минско-Борисовского геоботанического района и мероприятия по повышению их устойчивости.
Пом. лесничего Чуйко М.В. (ГЛХУ «Красносельское»);
доц. Блинцов А.И., мл. науч. сотр. Ларина Ю.А. (БГТУ)

ЗАСЕДАНИЕ 2-е

Четверг, 4 февраля, 9.00, ауд. 322, корп. 1

- 1 Применение химического ухода при создании и выращивании лесных культур.
Зав. кафедрой Носников В.В.; ст. преп. Юренин А.В. (БГТУ);
ст. науч. сотр. Майсеенок А.П.
(Двинская ЭЛБ ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 2 Многокритериальный отбор климатипов ели европейской.
Директор Ковалевич А.И., вед. науч. сотр. Кончиц А.П.,
мл. науч. сотр. Верас С.Н. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)
- 3 Эффективность селекции сосны обыкновенной на хозяйственную полезность.
Ст. преп. Ребко С.В., доц. Поплавская Л.Ф., ст. преп. П. В. Тупик
- 4 Ресурсосберегающие агротехнологии выращивания посадочного материала с использованием композиционных материалов.
Зав. сектором Копытков В.В., соиск. Боровков А.В.,
соиск. Таирбергенов Ю.А., млад. науч. сотр. Кондратенко О.В.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

5 Выход стандартного посадочного материала сосны в закрытом грунте при разной норме высева семян.

Доц. Якимов Н.И., доц. Крук Н.К., ст. преп. Юрения А.В.

6 Новые сарты вострасмакавых культур ў батанічным садзе БДСГА. Дац. Сачыўка Т.У. (БДСГА), праф. Босак В.М. (БДТУ)

7 Влияние густоты стояния сеянцев в условиях закрытого грунта на их биометрические показатели.

Доц. Якимов Н.И., доц. Крук Н.К., ст. преп. Юрения А.В.

8 Рост и развитие морфологических форм карельской березы в искусственных и естественных насаждениях Беларуси.

Вед. научн. сотр. Сидор А.И., науч. сотр. Луферова Н.С.,
мл. науч. сотр. Фомин Е.А., мл. науч. сотр. Мальцева Л.В.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

9 Оценка уровня изменчивости полусибсовых семей сосны обыкновенной и березы повислой с различной степенью экологической пластичности признаков.

Вед. науч. сотр. Баранов О.Ю.

(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»);

Зав. отд. Балюцкас В.М. (Институт леса ЦАЛН Литвы)

10 Изменение реакции среды торфяного субстрата.

Доц. Соколовский И.В., доц. Домасевич А.А.,
зав. кафедрой Носников В.В.

11 Сравнение ростовых показателей микрклонально размноженных саженцев различных клонов древесных пород в условиях лесных культур.

Науч. сотр. Кулагин Д.В., мл. науч. сотр. Константинов А.В.,
мл. науч. сотр. Богинская Л.А., ст. науч. сотр. Острикова М.Я.
зав. лаб., член-корр. Падутов В.Е., инж. Осипенко Н.В.
инж. Полевинова Е.Н., инж. I кат. Емельянова О.В.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

12 Влияние предпосевной обработки семян сосны обыкновенной и ели европейской на их всхожесть и энергию прорастания.

Магистрант Фроленкова М.С., зав. кафедрой Носников В.В.,
доц. Волкович А.П.

13 Генетическая инвентаризация лесосеменных плантаций дуба черешчатого Беларуси.

Ст. науч. сотр. Каган Д.И., ст. науч. сотр. Разумова О.А.
науч. сотр. Ивановская С.И. (ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

14 Оценка успешности роста и продуцирования лесных культур местных и интродуцированных древесных видов.

Доц. В. К. Гвоздев, магистрант А. А. Хохлов

15 Мероприятия по повышению почвенного плодородия лесного питомника ГОЛХУ «Борисовский опытный лесхоз».

Гл. лесничий Амелянович В.М.
(ГОЛХУ «Борисовский опытный лесхоз»);
ст. преп. Юрени А.В. (БГТУ)

16 Сравнение органического вещества почв лесной опытной дачи и г. Москвы.

Асп. Филатова А.И. (ФГОУ ВО РГАУ-МСХА)

ЗАСЕДАНИЕ 3-е

Пятница, 5 февраля, 9.00, ауд. 322, корп. 1

1 Состав и структура базы данных селекционно-генетических характеристик географических культур хвойных пород Беларуси.

Директор Ковалевич А.И., вед. научн. сотр. Кончиц А.П.,
мл. научн. сотр. Верас С.Н., мл. научн. сотр. Фомин Е.А.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

2 Анализ микроклиматических показателей в теплице при выращивании посадочного материала с закрытой корневой системой.

Зав. кафедрой Носников В.В., ст. преп. Юрени А.В.,
асп. Граник А.М., асп. О. А. Селищева

3 Продуктивность климатипов ели европейской в географических культурах.

Директор Ковалевич А.И., вед. научн. сотр. Кончиц А.П.,
вед. научн. сотр. Сидор А.И., мл. научн. сотр. Верас С.Н.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

4 Состояние насаждений пихты белой в ГПУ НП «Беловежская пуща».

Ст. преп. Тупик П.В., студ. Горощко А.И.

5 Особенности роста и развития географических культур сосны обыкновенной в подзоне грабово-дубово-темнохвойных лесов Беларуси.

Мл. научн. сотр. Фомин Е.А., мл. научн. сотр. Верас С.Н.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»)

6 Контроль влажности торфяного субстрата при выращивании контейнеризированных семян в условиях закрытого грунта.

Доц. Домасевич А.А., зав. кафедрой Носников В.В.,
асп. Граник А.М.

7 Свойства дерново-карбонатных почв на моренных и озерно-ледниковых отложениях.

Доц. Соколовский И.В.

8 Свойства почв посевного отделения сосны обыкновенной в лесных питомниках.

Асп. Романчук А.В., ст. преп. Юрениа А.В.

9 Влияние обработки семян сосны и ели электрохимически насыщенной газами водой на показатели всхожести и энергии прорастания.

Доц. Крук Н.К., доц. Жилинский В.В., ст. преп. Юрениа А.В.

10 Лесоводственно-таксационная характеристика и агрохимические свойства почв насаждений липы мелколистной.

Асп. Селищева О.А., зав. кафедрой Носников В.В.

11 Изменение содержания элементов питания в субстрате контейнеров при выращивании сеянцев с закрытой корневой системой.

Ст. преп. Юрениа А.В., доц. Якимов Н.И., асп. Граник А.М.

12 Культуры дуба в пойме р. Припять НП «Припятский».

Нач. науч. отд. Беспалый А.А. (НП «Припятский»);
доц. Соколовский И.В. (БГТУ)

13 Экологическая эффективность коротко-цикловых посадок ивы на деградированных и загрязненных землях.

Зам. директора Родькин О.И. (Бел НИЦ «Экология»)

14 Разработка нормативно-технических документов по выращиванию посадочного материала хвойных пород с закрытой корневой системой.

Зав. кафедрой Носников В.В., доц. Якимов Н.И., доц. Крук Н.К.,
доц. Соколовский И.В., ст. преп. Юрениа А.В. (БГТУ);
директор Чичко М.М. (РЛССЦ)

Стендовые доклады

1 Исследование показателей роста контейнеризированных сеянцев в ГЛХУ «Островецкий лесхоз».

Доц. Якимов Н.И., ст. преп. Юрениа А.В., студ. Федорашко Е.А.

2 Проведение подкормок при тепличном выращивании сеянцев с закрытой корневой системой.

Доц. Якимов Н.И., студ. Федорашко Е.А.

3 Семеношение сосны Негорельской в испытательных культурах.

Ст. преп. Ребко С.В., ст. преп. Тупик П.В., доц. Поплавская Л.Ф.

4 Результаты стационарного испытания гибридного репродуктивного материала сосны обыкновенной.

Доц. Л. Ф. Поплавская, ст. преп. Ребко С.В., ст. преп. Тупик П.В.

5 Содержание химических элементов в верховом торфе фрезерной заготовки в РПУ «Докшицырайгаз».

Доц. Домасевич А.А., зав. кафедрой Носников В.В.,
ст. преп. Юрения А.В.

6 Рост и продуцирование сеянцев липы мелколистной в зависимости от способов подготовки семян к посеву и почвенных условий.

Асп. Селищева О.А., доц. Гвоздев В.К.

7 Расчет коэффициента наследуемости высоты семенного потомства гибридно-семенной плантации сосны обыкновенной Негорельского УОЛХ в 7-летнем возрасте.

Доц. Поплавская Л.Ф., ст. преп. Ребко С.В., студ. Заранкова О.Г.,
студ. Пранович Т.А.

8 Особенности почвенных условий дубовых насаждений юго-западной части Беларуси.

Инж. Антоник М.И.; профессор Босак В.Н.

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

1.4 ПОДСЕКЦИЯ ЛАНДШАФТНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА

Председатель – зав. кафедрой Бурганская Т.И.

Секретарь – доцент Праходский С.А.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Четверг, 4 февраля, 9.00, ауд. 328, корп. 4

1 Исторические аспекты формирования растительных композиций на территории партерной части ботанического сада учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет».

Доц. Макознак Н.А., зав. кафедрой Т.М. Бурганская

2 Итоги интродукции декоративных древесных и травянистых растений в 1990–2015 гг. в партерной части ботанического сада БГТУ.

Зав. кафедрой Т.М. Бурганская, доц. Макознак Н.А.,
доц. Праходский С.А., ассист. Зельвович И.К.

3 Новинки и тренды в мире декоративных растений, перспективные для использования на территории Беларуси.

Доц. Праходский С.А.

- 4 Перспективные направления повышения эффективности использования вечнозеленых растений в озеленении школьных интерьеров различного функционального назначения в условиях Республики Беларусь.
Магистрант Косуха С.Б., зав. кафедрой Бурганская Т.М.
- 5 Пути совершенствования ассортимента цветочных культур и приемов формирования композиций с их участием для озеленения территорий дошкольных учреждений Республики Беларусь.
Студ. Овлашевич Е.Н., магистрант Козлова М.В., магистрант Тырина Е.М., зав. кафедрой Бурганская Т.М.
- 6 Использование геосистемного подхода в мероприятиях по восстановлению биоты зеленых насаждений.
Доц. Андреева В.Л. (БГПУ им. М. Танка)
- 7 Перспективы создания вертикальных садов в условиях Республики Беларусь.
Магистрант Гострая Е.С., доц. Макознак Н.А.
- 8 Результаты обследования архитектурно-планировочного решения скверов г. Минска.
Магистрант Тюненкова Д.В., доц. Берёзко О.М.
- 9 Анализ становления цветочных пейзажных садов в XIX–XXI ст.
Доц. Сидоренко М.В., магистрант Тырина Е.М.
- 10 Концептуальные подходы к формированию элементов цветочно-декоративного оформления на примере г. Минска.
Магистрант Мазаник О.А., зав. каф. Бурганская Т.М.
- 11 Методы проектной деятельности в работе с малыми коттеджными садами.
Доц. Праходский С.А., магистрант Белько Д.Ю.
- 12 Проблематика современных подходов к созданию пейзажных цветочных садов в современной городской среде на примере г. Минска.
Доц. Сидоренко М.В., магистрант Тырина Е.М.
- 13 Свадебная флористика как самостоятельное направление фитодизайна.
Ст. преп. Телеш А.Д., студ. Ботяновская Е.В.
- 14 Устойчивость древесных растений к городской среде в парковых и придорожных посадках (на примере г. Молодечно).
Ст. преп. Телеш А.Д.
- 15 Специфика цветочно-декоративного оформления территорий дошкольных учреждений г. Минска.
Студ. Овлашевич Е.И., зав. кафедрой Бурганская Т.М.

- 16 Особенности ландшафтной организации стрит-парков и перспективы их организации в центральной части г. Минска.
Доц. Сидоренко М.В., студ. Рыбак Д.А.
- 17 Исторические аспекты развития традиционных японских садов.
Студ. Балабанович А.Ф., доц. Праходский С.А.
- 18 Особенности формирования садовых древесных растений в стиле «бонсай».
Студ. Войтович О.С., доц. Праходский С.А.
- 19 Современные приемы оформления интерьеров с использованием миниатюрных растительных композиций.
Студ. Ермачёнок В.Н., доц. Макознак Н.А.
- 20 Использование хвойных растений в декоративных композициях в озеленении г. Минска.
Ассист. Зельвович И.К., студ. Володарский Э.П.

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

1.5 ПОДСЕКЦИЯ ТУРИЗМА И ЛЕСОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА

Председатель – профессор Каплич В.М.
Секретарь – зав. кафедрой Козорез А.И.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е
Среда, 3 февраля, 9.00, ауд. 326, корп. 1

- 1 Экологическая тропа «Сказка Негорельского леса», как объект образовательного туризма
Ст. преп. Зданович Н.И., доц. Шапорова Я.А.
профессор Каплич В.М., зав. кафедрой Бахур О.В.
- 2 Особенности организации экологического туризма в восточной части Республики Польша.
Зав. кафедрой Бахур О.В.
- 3 К вопросу об использовании информационного потенциала Беларуси в развитии агротуризма.
Доц. Бессараб Д.А.
- 4 Оценка биологической ценности и безвредности пищевых продуктов с целью разработки рационов для туристов и спортсменов.
Доц. Бондарук А. М, доц. Цыганков В.Г. (БГУ);
ст. науч. сотр. Журихина Л.Н.,
гл. науч. сотр. Федорович С.В. (РУП «НПЦ Гигиены»)

- 5 Традиційная культура Беларусі як рэсурс экскурсійна-турыстскай дзейнасці.
Ст. прэп. Здановіч Н.І.
- 6 Потенціал развіцця сакральнага турызма в Беларусі
Доц. Озем Г.З.
- 7 Антимутагенная і антирадыкальная актыўнасць ферментатывнага гідролізата сывороточных бялкоў коров'яга малака, як асновы функцыянальных пішчавых прадуктаў.
Доц. Цыганков В.Г., ст. науч. сотр. Галавач Т.Н.,
вед. науч. сотр. Курчэнко В.П. (БГУ)
- 8 Арганізацыя міжнароднага адукацыйнага турызма в нацыянальных парках.
Зав. кафедрай Бахур О.В.
- 9 Водны турызм, як перспектыўная форма існавання рэкрэацыйных рэсурсаў Нацыянальнага парка «Браслаўскія возера».
Доц. Юшкевіч Н.Т.
- 10 Жанравы-стылевыя асабнасці беларускага анімацыйнага кіно.
Доц. Голікова-Пошка Е.В.
- 11 Грыбы – як аб'ект паказа на экалагічнай тропе.
Доц. Шапорова Я.А.
- 12 Развіццё охотнічага турызма в хазяйствах РГОО «Беларускае грамадства охотнікаў і рыбалоўаў».
Зам. прэсідэнта Моложавскі А.А. (РГОО «БООР»);
зав. кафедрай Бахур О.В. (БГТУ)
- 13 Дынаміка ягоднай прадуктыўнасці голубікі узколіснай (*Vaccinium angustifolium* Ait.) в умовах інтродукцыі в Беларускім Поозер'е.
Дэкан ЛХФ, проф. Морозов О.В., асст. Гордей Д.В.,
ст. науч. сотр. Терешкіна Н.В.
- 14 Актуальныя праблемы культывавання голубікі высокорослой (*Vaccinium corymbosum* L.) в Беларусі і прапанавы па іх рашэнню.
Асст. Гордей Д.В.
- 15 Пастбіццая стратэгія зубра, оленя благороднага і косулі.
Зав. кафедрай Козорез А.І.
- 16 Кормовая ёмкасць і магчымасць аднавілення мегафауны в прыродным комплексе Красны Бор.
Зав. кафедрай Козорез А.І. студ. Клімец Д.А.,
студ. Бурштын В.Н., доц. Подошвелев Д.А.

- 17 Кадастр охотничьих животных. Директор Бузо О.Л.,
вед. инженер Тарайковский Д.Г (УП «Белгосохота»).
- 18 Ценность мяса бобра речного. Нач. отдела Митренков А.М.,
директор Бузо О.Л. (УП «Белгосохота»).
- 19 Повреждение лесных культур дикими копытными.
Консулт Бондаревич В.М. (Минлесхоз)
- 20 Лошадь Пржевальского в условиях Полесского государственного
радиационно-экологического заповедника.
Ст. науч. сотр. Дерябина Т.Г. (ПГРЭЗ)
- 21 Формирование территориальной структуры вольноживущих
группировок зубра в условиях южно-таежной лесной зоны (на
примере красно-борской и березинской популяций).
Зоолог Каштальян А.П. (Охотхозяйство «Красный Бор»)
- 22 Спорганоз диких животных Беларуси.
Вед. науч. сотр. Пенькевич В.А. (ПГРЭЗ)
- 23 Европейский зубр (*Bison bonasus*) в Беларуси: современное
состояние популяции и перспективы сохранения вида.
Ст. науч. сотр. Шакун В.В. (ГНПО НПЦ по биоресурсам)
- 24 Динамика правонарушений в связи с изменением Правил охоты.
Нач. управления Драгун А.Н. (Государственная инспекция
охраны животного и растительного мира
при Президенте Республики Беларусь)
- 25 Развитие охотничьего хозяйства в Беларуси.
Зав. кафедрой Козорез А.И., доц. Юшкевич Н.Т.,
доц. Литвинов В.Ф., доц. Подошвелев Д.А.
- 26 Трихенелёз диких животных Беларуси.
Доц. Литвинов В.Ф., доц. Подошвелев Д.А.
- 27 Разведение шиншиллы в Беларуси.
Доц. Литвинов В.Ф., доц. Подошвелев Д.А.

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.