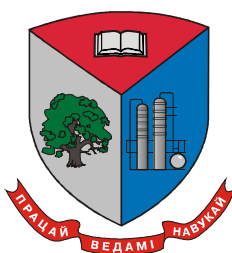


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»
Минское областное отделение РГОО
«Белорусское общество “ЗНАНИЕ”»
Международное общество ученых технического образования

Посвящается Дню белорусской науки



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

1-14 февраля 2018 года

Минск 2018

УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!

Ректорат Белорусского государственного технологического университета приглашает Вас принять участие в работе 82-й научно-технической конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов университета

Пленарные заседания

Лесохозяйственная секция	6 февраля, 10.00, ауд. 320, корп. 4
Секция технологии и техники лесной промышленности	6 февраля, 10.00, ауд. 103, корп. 4
Секция технологии органических веществ	2 февраля, 10.00, ауд. 200, корп. 3а
Секция химической технологии и техники	2 февраля, 10.00, ауд. 301, корп. 4
Секция прайнттехнологий и медиакоммуникаций	2 февраля, 10.00, ауд. 215, корп. 4
Секция экономика и управление производством	7 февраля 10.00, ауд. 341, корп. 4
Секция информационных технологий	5 февраля, 9.00, ауд. 413 корп. 1
Итоговое заседание	14 февраля, 10.00, ауд. 240, корп. 4
Работа подсекций 1-14 февраля	

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

1 ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННАЯ СЕКЦИЯ

Председатель – декан факультета ЛХ, доцент Ярмолович В.А.

Секретарь – зав. кафедрой ЛЗ и Д, доцент Звягинцев В.Б.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Вторник, 6 февраля, 10.00, ауд. 320, корп. 4

- 1 Результаты научно-исследовательской работы коллектива лесохозяйственного факультета в 2017 году.
Декан ЛХФ, доцент Ярмолович В.А.
- 2 Активный туризм для англоязычных групп в Беларуси в 2018 году.
Linus Daubaras, Kaunas Forestry and Environmental Engineering
University of Applied Sciences
- 3 Лесопатологическое состояние лесов Полесского региона Беларуси.
Нач. партии Сазонов А.А. (РУП «Белгослес»)
- 4 Памяти профессора Олега Александровича Атрощенко.
Зав. кафедрой Толкач И.В.

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, 7 февраля, 10.00, ауд. 326, корп. 1

- 1 Модельные леса Беларуси – цели и задачи их функционирования.
Проф. Зорин В.П., ст. преп. Демид Н.П., асп. Севрук П.В.
- 2 Составление планов рубок леса с учетом среднего прироста древесины ели.
Доц. Машковский В.П., асп. Севрук П.В.
- 3 Оценка сомкнутости полога древостоя по снимкам сверхвысокого разрешения сканера ADS–100.
Зав. кафедрой Толкач И.В., доц. Кравченко О.В.

- 4 Асіннікі Беларусі: прадукцыйнасць, спеласці, узрост высечкі.
Ст. выкл. Дзямід М.П., магістр. Бухаловіч С.У.,
нач. ІВЦ РУП «Белдзяржлес» Зубко М.У.
- 5 Экономическая спелость еловых древостоев искусственного происхождения.
Преп. каф. БЖД Балакир М.В.,
ст. преп. Демид Н.П., ст. преп. Азарчик Р.В.
- 6 Автоматизированная оценка размеров видимых крон деревьев в пологе древостоя.
Зав. каф. Толкач И.В.
- 7 Яловыя лясы ў Беларусі: ход росту, удасканаленне асноў гаспадаркі.
Ст. выкл. Дзямід М.П., дац. Климчык Г.Я., выкл. Балакір М.В.,
магістр. Рудзік П.В. (БДТУ);
нач. ІВЦ Зубко М.У. (РУП «Белдзяржлес»)
- 8 Международные стандарты оценки системы лесоуправления и Регламент EUTR по лесоматериалам: анализ основных требований, применимых для Беларуси.
Доц. Минкевич С.И., ст. преп. Демид Н.П., асп. Севрук П.В.
- 9 Перспективы зменаў разліковай лесасекі у сувязі з пераглядам узростаў высечак.
Ст. выкл. Дзямід М.П., дац. Мінкевіч С.І.;
ст. выкл. Азарчык Р.У., студ. Чоўжык М.Г. (БДТУ);
нач. ІВЦ Зубко М.У. (РУП «Белдзяржлес»)
- 10 Анализ состояния стационаров кафедры лесоустройства на территории Негорельского учебно-опытного лесхоза.
Асс. Коцан В.В.
- 11 Индексы цен на древесину и динамика стоимости среднего прироста древесины ели.
Асп. Севрук П.В.
- 12 Динамика прироста в сосновых насаждениях различной пространственной структуры.
Асс. Коцан В.В., ст. преп. Демид Н.П., доц. Севко О.А.
- 13 Досвед выбарковай таксацыі лесасек.
Ст. выкл. Дзямід М.П., дац. Мінкевіч С.І, магістр. Рудзік П.В.,
студ. Комар А.Ю., студ. Абрамовіч А.А.
- 14 Сравнительный анализ показателей чистых и смешанных сосновых насаждений в условиях массового усыхания в подзоне широколиственно-сосновых лесов Беларуси.
Магістр. Пупенко А.В., доц. Севко О.А.
- 15 Апраксімацыя стандартных табліц з ужываннем MS Excel.
Ст. выкл. Дзямід М.П., студ. Дзюга Дз.П.

- 16 К вопросу использования новых лесоустроительных нормативов для инвентаризации сосновых, еловых, березовых и осиновых насаждений. Усс Е.А. (РДЛУП «Гомельлеспроект»)

Стендовые доклады

- 1 Использование спектральных индексов для мониторинга лесовосстановления в сыротаежных лесах.
Ст. науч. сотр. Богданов А.П. (Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства, РФ)
- 2 Тенденции изменения таксационных показателей и товарной структуры при проведении комплексных выборочных рубок в сосняках вторичных генераций.
Асп. Ершов Р.А. (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, РФ); науч. сотр. Ильинцев А.С. (Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства, РФ)
- 3 Динамика ширины годичных колец ели (*Picea abies* (L.) Karst.) в пригородных лесах Архангельской агломерации.
Доц. Барзут О.С. (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, РФ)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

1.2. ПОДСЕКЦИЯ ЛЕСНОЙ ЭКОЛОГИИ И ЛЕСОВОДСТВА

Председатель – профессор Рожков Л.Н.

Секретарь – доцент Клыш А.С.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Среда, 7 февраля, 10.00, ауд. 205, корп. 1

- 1 Лесоводственно-экономические аспекты лесовыращивания в условиях периодического экстремального проявления экологических факторов.
Гл. науч. Сарнацкий В.В. (ИЭБ НАН Беларуси)
- 2 Дынаміка ўзнаўлення дрэвава-хмызняковай расліннасці на лугах, балотах і постсялібных тэрыторыях Беларусі.
Вяд. нав. супрацоўнік Сцепановіч Я.М. (ІЭБ НАН Беларусі)
- 3 Фитоценотические сукцессии при зарастании лесом залежных земель на карбонатных отложениях в подзоне средней тайги.
Проф. Наквасина Е.Н. (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, РФ)

- 4 Сравнение форм березы повислой (*Betula pendula* Roth.) по биометрическим показателям побегов и листьев в северной подзоне тайги.
Асп. Некрасова А.В. (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, РФ)
- 5 Факторы воздействия городов на леса Архангельской области.
Зав. кафедрой Бызова Н.М. (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, РФ)
- 6 Особенности формирования смешанных насаждений дуба черешчатого с участием клена остролистного.
Вед. науч. сотр. Решетников В.Ф.,
зав. научным отделом Сторожишина К.М.
(Жорновская ЭЛБ Института леса НАН Беларуси)
- 7 Разнообразие основных лесообразующих древесных пород в Негорельском учебно-опытном лесхозе и их динамика.
Доц. Климчик Г.Я., асс. Бельчина О.Г.
- 8 Динамика лесных пожаров в Негорельском учебно-опытном лесхозе.
Доц. Климчик Г.Я.
- 9 Состояние еловых насаждений памятника природы островные ельники «Калинковичские».
Асс. Жданович С.А. (БГТУ);
науч. сотр. Лунин В.В. (ИЭБ НАН Беларуси)
- 10 Государственный стандарт Республики Беларусь – новый уровень развития плантационного лесоводства.
Зав. сектором лесовосстановления Волович П.И.
(ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»);
Проф. Штукин С.С. (БГТУ)
- 11 Лесовосстановление вырубок усыхающих ельников.
Проф. Штукин С.С.
- 12 Сравнительная эффективность сплошных и несплошных рубок и возобновления леса.
- 13 Проф. Рожков Л.Н.
- 14 Мероприятия по увеличению абсорбции углекислого газа лесами Республики Беларусь.
Проф. Рожков Л.Н.
- 15 Оценка методик расчета поглощения парниковых газов и перспективы их применения в Республике Беларусь.
Доц. Филон Д.И., доц. Клыш А.С.
- 16 Международный опыт увеличения абсорбции парниковых газов лесами и болотами.
Доц. Юшкевич М.В., доц. Шиман Д.В.

- 17 Оценка лесовозобновительного потенциала дубрав белорусского Полесья.
Ст. науч. сотр. Потапенко А.М.,
зам. директора Усеня В.В. (Институт леса НАН Беларуси)
- 18 Современная практика проведения мер содействия естественному возобновлению сосны обыкновенной (*Pinus silvestris*) в подзоне дубово-темнохвойных лесов и подзоне грабово-дубово-темнохвойных лесов Беларуси.
Асп. Луферов А.О., зав. кафедрой Лабоха К.В.
- 19 Учет естественного возобновления леса: применяемые методы и оценка их точности.
Маг. Прищепов А.А., зав. кафедрой Лабоха К.В.
- 20 Исследование влияния промышленных выбросов и отходов ОАО «Беларуськалий» на экологическое состояние прилегающих лесных экосистем.
Проф. Москальчук Л.Н.
- 21 Влияние лесорастительных условий на успешность естественного возобновления пойменных дубрав гомельского Полесья.
Зав. сектором Зеленский В.В.,
маг., мл. науч. сотр. Клименков Е.П., асп. Зеленская Ю.В.,
маг., инж. Берусь Е.В. (Институт леса НАН Беларуси)
- 22 Влияние различных технологических приемов на возобновление дуба черешчатого в поймах рек Гомельской области.
Зав. сектором Зеленский В.В.,
маг., мл. науч. сотр. Клименков Е.П., асп. Зеленская Ю.В.,
маг., инж. Берусь Е.В. (Институт леса НАН Беларуси)
- 23 Влияние санитарных рубок на поддержание устойчивости ельников.
Асс. Ларина Ю.А.
- 24 Влияние климатических факторов на радиальный прирост дуба черешчатого (*Quercus robur* L.), произрастающего в разных лесотипологических условиях на юге Беларуси.
Асп. Кныш Н.В. (ИЭБ НАН Беларуси)
- 25 Асаблівасці распаўсюджвання саснякоў верасовых на тэрыторыі Беларусі з 1970-х па 2016 гг.
Мал. навук. супрац. Гейц С.А., (ІЭБ НАН Беларусі)
- 26 Возможности дендрохронологии для тысячелетних реконструкций динамики лесных экосистем на верховых болотах Беларуси.
Вед. науч. сотр. Ермохин М.В. (ИЭБ НАН Беларуси)

Стендовые доклады

- 1 Опыт полосно-постепенных рубок в сосновых насаждениях (на примере ГЛХУ «Старобинский лесхоз»).
Доц. Юшкевич М.В., доц. Шиман Д.В.,
доц. Клыш А.С., маг. Маслаков А.С.
- 2 Опыт преобразования рубками ухода производных березовых насаждений ГЛХУ «Островецкий лесхоз» в коренные лесные фации. Студ. Данусевич Т.Н., зав. кафедрой Лабоха К.В.
- 3 Влияние рубок ухода на видовое разнообразие живого почвенного покрова в сосняках мшистых Чечерско-Приднепровского геоботанического района.
Доц. Шиман Д.В., доц. Юшкевич М.В.
- 4 Динамика ширины годичных колец ели (*Picea abies* (L.) Karst.) в пригородных лесах Архангельской агломерации.
Доц. Барзут О.С. (Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, РФ)
- 5 Применение современных технологий для тушения лесных пожаров на территории России в 2017 году.
Аспирант Провин К.Н. (Институт лесоведения РАН, РФ)
- 6 Динамика роста и состояние старовозрастного древостоя сосны в условиях сложного бора.
Аспирант Перевалова Е.А. (Институт лесоведения РАН, РФ)

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

Среда, 7 февраля, 9.00, ауд. 328, корп. 4

- 1 Санитарное состояние насаждений лесного фонда Республики Беларусь в 2017 г. и прогнозы на 2018 г.
Директор Малевич Д.А.,
гл. инженер Ширко С.И. (ГУ «Беллесозащита»)
- 2 Динамика климата отдельных регионов Беларуси и её возможное воздействие на состояние сосновых лесов.
Нач. партии Сазонов А.А. (РУП «Белгослес»)

- 3 Жизненный цикл и динамика микропопуляций вершинного короеда в 2017 г.
Ст. преп. Кухта В.Н. (БГТУ);
нач. партии Сазонов А.А. (РУП «Белгослес»);
зав. кафедрой Звягинцев В.Б., студ. Тапчевская В.,
студ. Дряпко Д.С., студ. Змушко П.С., студ. Позняк Е.А. (БГТУ)
- 4 Применение феромонных препаратов для оценки численности вершинного (*Ips acuminatus*) и шестизубчатого (*Ips sexdentatus*) короедов в сосновых насаждениях.
Зам. директора Усенья В. В.,
науч. сотр. Блинова Н.С. (Институт леса НАН Беларуси)
- 5 Закономерности формирования совместных очагов корневой губки и вершинного короеда в сосновых лесах.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ);
нач. партии Сазонов А.А. (РУП «Белгослес»);
зав. лабораторией Волченкова Г.А., асп. Савицкий А.В. (БГТУ)
- 6 О холодостойкости вершинного короеда (*Ips acuminatus* Gyll.).
Ст. науч. сотр. Лейрих А.Н. (Институт биол. проблем севера, РФ);
зав. кафедрой Звягинцев В.Б., студ. Шпиганович А.В.,
студ. Кобзарь С.В. (БГТУ)
- 7 Первое сообщение об инвазионном возбудителе ржавчины ольхи *Melampsorium hiratsukanum* S. Itoex Hirats. в Беларуси.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ);
Беломесяцева Д.Б., Шабашова Т.Г. (ИЭБ НАН Беларуси);
Марковская С.И. (Institute of Botany,
Nature Research Centre, Lithuania);
Пантелеев С.В. (Институт леса НАН Беларуси)
- 8 Критерии прогноза ущерба и планирования защитных мероприятий от почвообитающих вредителей в лесных питомниках.
Ст. преп. Козел А.В., доц. Блинцов А.И.,
асс. Ларина Ю.А., студ. Огур Е.М.
- 9 Апробация современных средств защиты растений от пластинчатоусых-ризофагов в лесных питомниках.
Ст. преп. Козел А.В., доц. Блинцов А.И.,
асс. Ларина Ю.А. (БГТУ);
ст. науч. сотр. Гордей Н.В.,
науч. сотр. Севницкая Н.Л. (Институт леса НАН Беларуси)
- 10 К изучению насекомых-вредителей городских зеленых насаждений Северного и Северно-центрального районов интродукции Беларуси.
Проф. Каплич В.М., асп. Крылова А.Д.

- 11 О биотопическом распределении преимагинальных фаз мошек (*Diptera, Simuliidae*) подзоны дубово-темнохвойных лесов Беларуси.
Довнар Д.И. (НПЦ по биоресурсам НАН Беларуси);
проф. Каплич В.М. (БГТУ)
- 12 Корневые гнили лиственных древесных пород в Центральном ботаническом саду НАН Беларуси.
Вед. научн. сотр. Дишук Н.Г.;
зав. лаб. «Защиты растений» Головченко Л.А.
(ЦБС НАН Беларуси)
- 13 Болезни клематисов в Беларуси.
Зав. лабораторией Головченко Л.А.;
вед. науч. сотр. Дишук Н.Г. (ЦБС НАН Беларуси)
- 14 Эффективность биологического метода защиты сосновых насаждений от корневых гнилей.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б.;
зав. лабораторией Волченкова Г.А., асп. Савицкий А.В.
- 15 Влияние биотических факторов на степень деградации пойменных дубрав.
Доц. Хвасько А.В., асс. Ларинина Ю.А.,
доц. Блинцов А.И., ст. преп. Козел А.В.
- 16 Контроль развития фомоза хвойных древесных растений в лесных питомниках Беларуси.
Асс. Середич М.О., декан Ярмолович В.А. (БГТУ),
вед. науч. сотр. Баранов О.Ю.,
вед. науч. сотр. Пантелеев С.В. (Институт леса НАН Беларуси),
вед. науч. сотр. Дишук Н.Г. (ЦБС НАН Беларуси)
- 17 О новых регионах распространения инвазионного патогена ясеня *Hymenoscyphus fraxineus* Baral et al. в Юго-Восточной Европе.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ);
зав. лабораторией Баранчиков Ю.Н. (Институт леса СО РАН, РФ);
зав. лабораторией Серая Л.Г. (ВНИИФ, РФ);
вед. науч. сотр. Пантелеев С.В. (Институт леса НАН Беларуси);
мл. науч. сотр. Алиев Х.У. (ГБС Дагестанского науч. центра РАН, РФ)
- 18 Сравнительный анализ эффективности действия инсектицидов в сосновых насаждениях на энтомовредителях семейства короедов *Scolytidae*.
Нач. отдела Зур А.С., гл. инж. Широко С.И. (ГУ «Беллесозащита»);
нач. отдела Волотович А.А. (РЛССЦ);
лесничий Яворский А.В., инж.-лесопатолог Мирошниченко Н.В.
(ГЛХУ «Лунинецкий лесхоз»)

- 19 Биологические особенности и встречаемость энтомопатогенных грибов в хвойных насаждениях.
Науч. сотр. Севницкая Н.Л. (Институт леса НАН Беларуси)
- 20 Фитосанитарное состояние посевов и посадок ясеня обыкновенного в лесных питомниках Беларуси.
Мл. науч. сотр. Ярук А.В., зав. кафедрой Звягинцев В.Б.,
асс. Середич М.О., лаб. Смурага В.С.,
асс. Волченкова Г.А., асп. Савицкий А.В.
- 21 Скрининг локусов резистентности к инфекционным заболеваниям лесных древесных растений Беларуси.
Мл. науч. сотр. Можаровская Л.В., зав. сектором Баранов О.Ю.,
зав. лабораторией Падутов В.Е., ст. науч. сотр. С.В. Пантелеев
(Институт леса НАН Беларуси, г. Гомель)
- 22 Способ асептического введения и стабилизации *in vitro* зародышевых культур ясеня обыкновенного *Fraxinus excelsior* L.
Ст. науч. сотр. Кудряшова О.А.,
мл. науч. сотр. Потапова А.В., лаб. Борисевич Т.А.,
нач. НИО Волотович А.А., дир. Чичко М.М. (РЛССЦ)
- 23 Опыт применения методов многомерного статистического анализа для установления места произрастания срубленной древесины.
Науч. сотр. Хох А.Н. (НПЦ ГКСЭ);
зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ)
- 24 Перспективы плантационного выращивания древесины ценных пород в условиях Беларуси.
Студ. Козека Д.В., студ. Васько Ю.В., студ. Аринович Е.А.
- 25 Влияние протравителей семян инсектицидного действия на посевные качества семян сосны обыкновенной.
Ст. преп. Козел А.В., асс. Ларина Ю.А.

Стендовые доклады

- 1 Наиболее распространенные пороки древесины дуба в пойменных насаждениях.
Доц. Хвасько А.В., асс. Ларина Ю.А.,
студ. Шукалович М.И.
- 2 Санитарное состояние пихтовых молодняков Восточно-Казахстанской области.
Мл. науч. сотр. Вибе Е.П.,
зав. сектором Телегина О.С. (КазНИИЛХА, РК)
- 3 Физико-механические свойства древесины деревьев липы мелколистной разных фенологических форм.
Мл. науч. сотр. Селищева О.А., асс. Ларина Ю.А.,
доц. Хвасько А.В.

- 4 Фитопатологическое состояние кленовников и липняков в ГПУ «Национальный парк Беловежская пуца».
Декан Ярмолевич В.А., асс. Середич М.О.,
зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ);
зам. ген. директора Арнольбик В.М. (ГПУ «НП Беловежская пуца»)
- 5 Предварительные показатели оценки качества биологической обработки пней сосны, при проведении лесохозяйственных мероприятий.
Зав. кафедрой Звягинцев В.Б., асп. Савицкий А.В.
- 6 Установление принадлежности отдельных фрагментов древесины единому целому с помощью автоматизированного рабочего места «Dendroexpr».
Науч. сотр. Хох А.Н. (НПЦ ГКСЭ);
зав. кафедрой Звягинцев В.Б. (БГТУ)
- 7 В лес или по дрова? Термины и определения в защите растений и леса: будет ли единый подход?
Доц. Блинцов А.И., асс. Ларина Ю.А.,
доц. Хвасько А.В., ст. преп. Кухта В.Н., ст. преп. Козел А.В.
- 8 Вредители интродуцированных древесных растений Центрального ботанического сада НАН Беларуси.
Маг. Смурага В.С., доц. Блинцов А.И.
- 9 Динамика формирования плодовых тел гриба *Hymenoscyphus fraxineus* Baral et al. *in vivo* в условиях Беларуси.
Мл. науч. сотр. Ярук А.В., зав. кафедрой Звягинцев В.Б.,
лаб. Смурага В.С., лаб. Шегунова М.А.

ЗАСЕДАНИЕ 2-е
Пятница, 9 февраля, 10.00, ауд. 514, корп. 1

- 1 Оценка репродуктивной способности лесосеменных плантаций сосны обыкновенной.
Доц. Крук Н.К., доц. Якимов Н.И., ст. преп. Юренин А.В.
- 2 Влияние условий местопроизрастания и возраста насаждений на усыхание сосны обыкновенной на примере ГЛХУ «Лельчицкий лесхоз».
Доц. Тупик П.В., доц. Поплавская Л.Ф., ст. преп. Кухта В.Н.
- 3 Применение композиционных полимерных составов при выращивании сеянцев сосны обыкновенной и саксаула черного.
Асп. Таирбергенов Ю.А., асп. Боровков А.В.,
зав. сектором Копытков В.В.,
маг. Киреева Ю.А. (Институт леса НАН Беларуси)

- 4 Агротехника выращивания сеянцев дуба черешчатого с закрытой корневой системой с использованием микробных препаратов.
Маг. Киреева Ю.А., зав. сектором В.В. Копытков,
асп. Боровков А.В., научн. сотр. Кондратенко О.В.
(Институт леса НАН Беларуси)
- 5 Напрямкі селекцыі вострасмакавых культур у батанічным садзе БДСГА.
Дац. Сачыўка Т.У., заг. каф. Босак В.М.,
вяд. аграном Навумаў М.В. (БДСГА).
- 6 Оценка генетической структуры полусибсового потомства плюсовых деревьев сосны обыкновенной.
Асп. Падутов А.В., зав. лабораторией Балюцкас В.М.,
зав. сектором Баранов О.Ю. (Институт леса НАН Беларуси).
- 7 Текущее состояние и перспективы интродукции кедровых сосен на территории Республики Беларусь.
Консультант Овсей А.А. (Минлесхоз)
- 8 Высокопроизводительное секвенирование хпДНК карельской березы.
Зав. сектором Баранов О.Ю., маг., мл. научн. сотр. Кирьянов П.С.,
ст. научн. сотр. Пантелеев С.В., зав. лабораторией Падутов В.Е.
(Институт леса НАН Беларуси)
- 9 Дынаміка ўзнаўлення дрэвава-хмызняковай расліннасці на лугах, балотах і постсялібных тэрыторыях Беларусі.
Вяд. нав. супр. Сцепановіч Я. М.
(ІЭБ НАН Беларусі)
- 10 Опыт создания смешанных культур сосны сибирской (*Pinus sibirica* Du Tour) в зоне хвойно-широколиственных лесов Среднего Поволжья.
Инж. Бродников С.Н. (Поволжский государственный
технологический университет, РФ)
- 11 Изучение эффективности применения химического ухода за культурами ели в богатых условиях местопроизрастания.
Асп. Тегленков Е.А. (Институт леса НАН Беларуси)
- 12 Сравнительный анализ породного ассортимента посадочного материала в лесных питомниках Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь (на примере Витебского ГПЛХО).
Мл. научн. сотр. Пальченко С.А. (ИЭБ НАН Беларуси);
препод. Азовская Н.О. (БГТУ)
- 13 Оценка воздействия минеральных и органических удобрений на саженцы быстрорастущих древесных видов в закрытом грунте.
Науч. сотр. Кодун-Иванова М.А.,
мл. науч. сотр. Константинов А.В. (Институт леса НАН Беларуси)

- 14 Почвы пойменных дубрав НП «Припятский».
Нач. отдела Беспалый А.А. (НП «Припятский»);
доц. Соколовский И.В. (БГТУ)
- 15 Подбор родительских пар и предварительные результаты контролируемого скрещивания сосны обыкновенной на гибридно-семенной плантации.
Доц. Тупик П.В., доц. Ребко С.В., доц. Поплавская Л.Ф.

Стендовые доклады

- 1 Географическая изменчивость лиственницы в условиях Подмосковья.
Вед. науч. сотр. Мерзленко М.Д. (Институт лесоведения РАН, РФ);
доц. Мельник П.Г. (МФ МГТУ; Институт лесоведения РАН, РФ);
науч. сотр. Коженкова А.А. (ГБС РАН, РФ)
- 2 Особенности роста лиственницы европейской, сосны и ели в смешанных 60-летних географических культурах.
Аспирант Лобова С.Л. (Институт лесоведения РАН, РФ)
- 3 Динамика запаса стволовой древесины экотипов лиственницы сукачева в бронницком лесничестве московской области.
Аспирант Маликов А.Н. (Институт лесоведения РАН, РФ)
- 4 Динамика естественного возобновления в условиях простой свежей субори Никольской лесной дачи.
Аспирант Л.П. Мельник (Институт лесоведения РАН, РФ)
- 5 Технология выращивания сеянцев сосны в тепличном хозяйстве Глубокского опытного лесхоза.
Доц. Якимов Н.И., доц. Крук Н.К., ст. преп. Юрениа А.В.
- 6 Использование методики оценки состояния лесосеменных плантаций хвойных видов в практике лесного хозяйства.
Доц. Крук Н.К., доц. Якимов Н.И., доц. Ребко С.В.,
доц. Тупик П.В., ст. преп. Юрениа А.В.
- 7 Технология выращивания контейнеризированных сеянцев дуба черешчатого в тепличном хозяйстве Национального парка «Припятский».
Доц. Соколовский И.В., доц. Якимов Н.И., доц. Носников В.В.,
ст. преп. Юрениа А.В., асп. Беспалый А.А.
- 8 Исследование всхожести и энергии прорастания семян сосны, заготовленных на лесосеменных плантациях.
Доц. Якимов Н.И., студ. Денисевич Ю.В.
- 9 Сезонное развитие однолетних сеянцев липы мелколистной.
Мл. науч. сотр. Селищева О.А.

10 Роль хвойных интродуцентов в повышении продуктивности лесов Беларуси.

Доц. Гвоздев В.К., доц. Волкович А.П.

11 Сравнительные показатели роста сортовых семян сосны обыкновенной с ЗКС.

Нач. отдела Вологович А.А. (РЛССЦ),

доц. Поплавская Л.Ф., доц. Ребко С.В., доц. Тупик П.В.

12 Анализ роста культур, созданных сортовым посадочным материалом.

Доц. Поплавская Л.Ф., доц. Ребко С.В., доц. Тупик П.В.

13 Изменение свойств верхних горизонтов почв в результате проведения рубок ухода в сосново-березовых насаждениях подзоны северной тайги.

Маг. Воеводкина А.В., доц. Волков А.Г., доц. Наквасина Е.Н.

(Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова)

14 Вариабельность почвенных свойств на разновозрастных залежах таежной зоны.

Доц. Волков А.Г. (Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова)

15 Белорусские экотипы ели в условиях Подмосковья.

Аспирант Тишков А.С. (Институт лесоведения РАН, РФ)

16 Влияние агрофизических свойств субстрата на рост и развитие семян древесных растений с закрытой корневой системой.

Асп. Антропова А.В., доц. Мухортов Д.И., инж. Бродников С.Н.

(Поволжский государственный технологический университет, РФ)

ЗАСЕДАНИЕ 3-е

Понедельник, 12 февраля, 10.00, ауд. 514, корп. 1

1 Рекомендации по созданию лесных культур дуба черешчатого в пойме р. Припять Национального парка «Припятский».

Асп. Беспалый А.А., доц. Соколовский И.В., доц. Якимов Н.И.

2 Состав и свойства торфов для выращивания дуба черешчатого в закрытом грунте питомника Национального парка «Припятский».

Доц. Соколовский И.В., ст. преп. Юреня А.В.,

асп. Беспалый А.А., асп. Граник А.М.

3 Рост и развитие лесных культур сосны обыкновенной в зависимости от вида используемого посадочного материала.

Асп. Граник А.М., доц. Крук Н.К.

- 4 Влияние сроков посадки на рост и развитие лесных культур сосны обыкновенной, созданных посадочным материалом с закрытой корневой системой.
Асп. Граник А.М., доц. Крук Н.К.
- 5 Эффективность применения стимуляторов при выращивании посадочного материала хвойных видов с закрытой корневой системой. Асп. Граник А.М, мл. научн. сотр. Селищева О.А., асп. Романчук А.В., зав. каф. Носников В.В., ст. преп. Юрени А.В., доц. Домасевич А.А.
- 6 Влияние сроков посадки сеянцев липы мелколистной однолетнего возраста на их приживаемость в школьном отделении питомника и лесных культурах.
Мл. науч. сотр. Селищева О.А., зав. каф. Носников В.В.
- 7 Грунтовая всхожесть семян липы мелколистной в зависимости от способов их предпосевной подготовки и сроков высева.
Мл. науч. сотр. Селищева О.А., зав. каф. Носников В.В.
- 8 Агрохимические свойства почв посевного отделения сосны обыкновенной в лесных питомниках.
Асп. Романчук А.В., ст. преп. Юрени А.В.
- 9 Показатели роста культур и учет приживаемости сосны обыкновенной, выращенной с применением комплексных минеральных удобрений пролонгированного действия.
Асп. Романчук А.В., ст. преп. Юрени А.В.
- 10 Изменение электропроводности торфяных субстратов в зависимости от исходной относительной влажности.
Зав. каф. Носников В.В., доц. Домасевич А.А., ст. преп. Юрени А.В., ассист. Селищева О.А., асп. Граник А.М., асп. Романчук А.В.
- 11 Влияние нейтрализующих материалов на изменение реакции среды и электропроводности верхового сепарированного торфа.
Зав. каф. Носников В.В., доц. Домасевич А.А., ст. преп. Юрени А.В., ассист. Селищева О.А., асп. Граник А.М., асп. Романчук А.В.
- 12 Подходы к обоснованию многоратационных схем выращивания сосны и ели с ЗКС.
Зав. каф. Носников В.В., доц. Домасевич А.А., ст. преп. Юрени А.В., ассист. Селищева О.А., асп. Граник А.М., асп. Романчук А.В.
- 13 Сравнительный анализ выращивания и использования посадочного материала с ЗКС в Польше и Беларуси.
Зав. каф. Носников В.В. (БГТУ);
проф. Włodzimierz Buraczyk
(Варшавский аграрный университет, Польша)

- 14 Закономерности формирования культурфитоценозов ели европейской разной густоты посадки.

Доц. Гвоздев В.К., доц. Волкович А.П.

1.4 ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО

Председатель – зав. кафедрой Бурганская Т.И.

Секретарь – доцент Праходский С.А.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Четверг, 8 февраля, 10.00, ауд. 341, корп. 4

- 1 Ландшафтный урбанизм: трансформации и развитие.
Зав. кафедрой Потаев Г.А. (БНТУ)
- 2 Методика инвентаризации хвойных и лиственных деревьев маточных садов и дендропарков лесхозов Республики Беларусь.
Доц. Макознак Н.А., зав. кафедрой Бурганская Т.М., ассист. Серко Н.В., ассист. Волченкова Г.А.
- 3 Перспективные приемы использования древовидных и травянистых пионов в ландшафтном строительстве.
Маг. Зинович А.А., зав. кафедрой Бурганская Т.М.
- 4 Особенности формирования маточников с учетом способов репродукции декоративных лиственных пород в питомниках.
Зав. кафедрой Бурганская Т.М., маг. Евсеенко С.А.
- 5 Разнообразие топиарных форм деревьев в ландшафтной архитектуре и дизайне.
Маг. Евсеенко С.А., доц. Макознак Н.А.
- 6 Возможности обрезки кроны взрослых растений разных видов лиственных деревьев.
Маг. Евсеенко С.А., зав. кафедрой Бурганская Т.М.
- 7 Особенности роста и развития декоративно-лиственных кустарников партерной части ботанического сада БГТУ.
Зав. кафедрой Бурганская Т.М., студ. Зенова Н.С.
- 8 Применение топиарных композиций из хвойных кустарников в озеленении г. Минска.
Доц. Макознак Н.А., маг. Дерюжина М.А.
- 9 Результаты картографического анализа структуры рекреационных территорий в составе пригородной зоны г. Минска (в пределах МКАД-2).
Маг. Зеленковская О.И., доц. Макознак Н.А.

10 Фитосанитарное состояние декоративных древесно-кустарниковых растений партерной части ботанического сада БГТУ в 2017 г.

Ассист. Серко Н.В.

11 Особенности ландшафтной композиции романтических пейзажных парков Беларуси второй половины XVIII – начала XIX веков.

Маг. Партасевич Н.В., доц. Макознак Н.А.

12 Перспективные красивоцветущие травянистые виды растений для повышения эстетики придорожного ландшафта.

Маг. Станкевич Т.В.

13 Анализ нормативных зон влияния инженерных коммуникаций, элементов благоустройства и режимов пользования объектом на размещение зеленых насаждений.

Ассист. Волченкова Г.А., доц. Праходский С.А.

14 Рефлексивный анализ проектирования малых садов коттеджного типа на основе их устройства и эксплуатации.

Доц. Праходский С.А.

15 Применение различных схем защитных насаждений в зависимости от основного фактора загрязнения среды.

Доц. Берёзко О.М., ассист. Зельвович И.К.

16 Особенности создания водных объектов в исторических парках Беларуси.

Маг. Королькова Ю.А., доц. Берёзко О.М.

17 Анализ ландшафтной организации территорий реабилитационных центров.

Маг. Белых Е.С., доц. Праходский С.А.

18 Особенности разработки электронного каталога посадочного материала декоративных растений.

Маг. Рыбак Д.А., доц. Праходский С.А.

Стендовые доклады

1 Сравнительное изучение видов и сортов безвременников в условиях республики Марий Эл.

Доц. Ефремова Л.П., инж. Окач М.А. (ФГБОУ ВО ПГТУ, РФ)

2 Дендрарий Мариинско-посадского филиала Поволжского государственного технологического университета: современное состояние, предпосылки реконструкции.

Доц. Серебрякова Н.Е., доц. ПГТУ Медведкова Е.А.,
Абдуллина И.А. (ФГБОУ ВО ПГТУ, РФ)

- 3 Расширение зон городского озеленения посредством включения интерьерных пространств общественно-деловых центров на примере г. Бангкока.

Асп. Зятиков Е.А. (ГНУ ЦБС НАН Беларуси)

- 4 Особенности подбора ассортимента декоративных древесно-кустарниковых растений в зависимости от почвенных условий.

Ассист. Зельвович И.К., доц. Праходский С.А.

- 5 Видовое разнообразие и состояние древесно-кустарниковой растительности на территории прилегающей к учебному корпусу «П» МарГУ в г. Йошкар Оле.

Доц. Граница Ю.В., ст. гр. Семенова Ю.А. (ФГБОУ ВО МГУ, РФ)

- 6 Семенная продуктивность *Pinus tugo* в ботаническом саду-институте ПГТУ.

Зам. директора Мамаев А.А.

(Поволжский государственный технологический университет, РФ)

- 7 Результаты вегетативного размножения сортов облепихи крушиновидной в ботаническом саду-институте Поволжского государственного технического университета.

Доц. Серебрякова Н.Е., Атнаханова Н.А. (ФГБОУ ВО ПГТУ, РФ)

- 8 Оценка состояния зеленых насаждений комплекса «Байтерек» в Астане.

Зав. сектором Обезинская Э.В. (КазНИИЛХА, РК)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.

1.5 ПОДСЕКЦИЯ ТУРИЗМА, ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХОТОВЕДЕНИЯ

Председатель – профессор Каплич В.М.

Секретарь – зав. кафедрой Козорез А.И.

ЗАСЕДАНИЕ 1-е

Среда, 7 февраля, 9.30, ауд. 236, корп. 1

- 1 Гельминтоценозы косули европейской в центральной лесорастительной подзоне Беларуси.

Проф. Каплич В.М., проф. Якубовский М.В., доц. Бахур О.В.

- 2 К вопросу о микобиотеагарикоидных грибов на территории ботанического сада Негорельского учебно-опытного лесхоза.

Доц. Шапорова Я.А.

- 3 Рудеральная растительность – как потенциальный объект природоведческих экскурсий.

Доц. Шапорова Я.А., студ. Лось О.В.

- 4 Охотничье хозяйство Негорельского учебно-опытного лесхоза: проблемы, перспективы. Доц. Юшкевич Н.Т.
- 5 Рэшткі жывёл і раслін як крыніца па вывучэнні штодзеннасці 11-18 ст. ст.
Ст. навук. суп. Ганецкая І. Ул. (Інстытут гісторыі НАН Беларусі)
- 6 Беларуская літаратурная анімалістыка.
Загадчык кафедры Васючэнка П. В. (МДЛУ)
- 7 Использование баз данных о природном и историко-культурном потенциале исследуемой территории для разработки анимационных программ природоведческих экскурсий.
Ст. преп. Зданович Н.И.
- 8 Морфологическая характеристика перспективной для сортоиспытания белоплодной формы *Vaccinium uliginosum* L. в условиях культивирования.
Зав. сектором Бордок И.В., науч. сотр. Маховик И.В.
(Институт леса НАН Беларуси)
- 9 Особенности проведения обрезки голубики высокорослой (*Vaccinium corymbosum* L.). Ст. преп. Гордей Д.В.
- 10 Показатели надземной вегетативной сферы и урожайность голубики узколистной (*Vaccinium angustifolium* Ait.) на второй после проведения омолаживающей обрезки год вегетации.
Ст. преп. Гордей Д.В. (БГТУ);
проф. Морозов О.В. (Белостокский технический университет);
ст. науч. сотр. Терешкина Н.В.
- 11 Запасы дикорастущих ягодных видов в рамках учреждений Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь и перспективы их использования для организации экологического туризма. Магистрантка Новаковская А.К., ст. преп. Гордей Д.В.
- 12 Оценка материальных и денежных расходов на создание плантации голубики узколистной (*Vaccinium angustifolium* Ait.) для самостоятельной заготовки годной продукции посетителями в ГЛХУ «Поставский лесхоз».
Ст. преп. Гордей Д.В., студ. Батура В.В.
- 13 Применение ручных гребенок для заготовки ягод голубики узколистной (*Vaccinium angustifolium* Ait.).
Ст. преп. Гордей Д.В. (БГТУ);
проф. Морозов О.В. (Белостокский технический университет);
ст. науч. сотр. Терешкина Н.В., маг. Новаковская А.К. (БГТУ)
- 14 Изучение БАВ различных видов и сортов голубики, культивируемых в Беларуси.
Доц. Флюрик Е.А., ст. преп., Гордей Д.В. маг. Валовень Н.В.

- 15 Недревесные ресурсы леса в Беларуси: состояние, проблемы, перспективы.
Доцент Ковбаса Н.П.
- 16 *Hericium erinaceus* как продуцент биологически активных веществ.
Ст. науч. сотр. Коваленко С.А. (Институт леса НАН Беларуси);
начальник Почицкая И.М. (РККБПП,
НПЦ по продовольствию НАН Беларуси)
- 17 «Проблема волка» в Беларуси.
Зам. пред. Моложавский А.А. (РГОО «БООР»)
- 18 Динамика численности оленя благородного в охотхозяйствах
Белорусского общества охотников и рыболовов с учетом
принимаемых мер по его расселению.
Зам. пред. Моложавский А.А. (РГОО «БООР»)
- 19 Тенденции развития лечебно-оздоровительного туризма в
Республике Беларусь. Доцент Гречишкина Е.А.
(Полесский государственный университет)
- 20 Разведение диких животных в Беларуси.
Доц. Подошвелев Д.А., доц. Литвинов В.Ф.,
маг. Вонселев М.Ю.
- 21 Охотничьи ресурсы Беларуси.
Зав. кафедрой Козорез А.И.
- 22 Охота на водоплавающую дичь в Беларуси и ее значение.
Зав. кафедрой Козорез А.И. (БГТУ);
доцент Грядунова О.И. (Брестский государственный университет)
- 23 Пространственная структура популяции лошади Пржевальского в
условиях Полесского государственного радиационно-
экологического заповедника.
Зав. кафедрой Козорез А.И. (БГТУ);
зав. лабораторией Шакун В.В. (НПЦ по биоресурсам НАН Беларуси);
зав. отделом Кудин М.В. (ПГРЭЗ)
- 24 Расселение оленя благородного в Беларуси.
Зав. лабораторией Шакун В.В., ст. науч. сотр. Велигуров П.А.
(НПЦ по биоресурсам НАН Беларуси)
- 25 Роль географических символов в развитии туризма.
Доцент Андреева В.Л., студ. Кузьмич А.А.,
магистрант Судник О.А. (БГПУ)
- 26 Развитие туристического кластера как перспективное направление
международного сотрудничества Кузбасса.
Доцент Погорелая Т.А., студ. Козлова А.С.
(Кузбасский государственный технический университет)

Дискуссия. Подведение итогов работы подсекции.