



Институт лесоведения
Российской академии наук



ПРОГРАММА СЕМИНАРА AGENDA

XI Международный научно-практический и обучающий семинар для ученых, студентов, магистрантов, аспирантов, преподавателей и работников специальности «Лесное хозяйство» («Лесное дело») на тему **«Динамика, состояние и мониторинг лесных экосистем на особо охраняемых природных территориях»**

XI International Scientific-Practical and Educational Seminar for Students, Undergraduates, Graduate Students, Teachers and Worker of the Specialty «Forestry» **«Dynamics, Status and Monitoring of Forest Ecosystems in Protected Areas»**



17-21 мая 2021 года

Минск-Национальный парк «Нарочанский», Беларусь
May 17-21, 2021 Minsk-Naroch, Belarus



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

Цель проведения – укрепление научных связей, развитие и расширение отношений между молодежью, учеными и практиками ведущих ВУЗов и академий наук сопредельных с Беларусью стран для обмена научного опыта, содействия экологическому образованию по специальности «Лесное хозяйство» («Лесное дело»).

Семинар является важным звеном в консолидации усилий, опыта и знаний, содействует практической реализации научных разработок по приоритетным направлениям лесного хозяйства, вносит вклад в развитие профессионального лесного образования, повышает престиж работы специалистов леса.

Место проведения: НП «Нарочанский» (курортный поселок Нарочь, Минский район, Республика Беларусь). Координаты GPS месторасположения: 54°54'29,9"с.ш., 26°42'27,1"в.д.

Место проживания: НП «Нарочанский» (автокемпинг). Координаты GPS места проживания: 54°49'51,7"с.ш., 26°43'23,7"в.д.

Дата проведения: 17-21 мая 2021 года.

Организован и проводится:

– в соответствии с перечнем научных, научно-технических и научно-практических мероприятий, планируемых к проведению организациями Национальной академии наук Беларуси в 2021 г. (постановление Бюро Президиума НАН Беларуси от 18.12.2020 № 572);

– в соответствии с договорами о творческом сотрудничестве:

1. Между ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» (Беларусь) и Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением науки «Институт лесоведения Российской академии наук» (Россия) от 24.09.2015 г.;

2. Между ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» (Беларусь) и Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет» (Россия) от 12.05.2015 г.;

3. Между ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» (Беларусь) и Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия» (Россия) от 25.04.2017 г.

4. Между ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф.Купревича НАН Беларуси» (Беларусь) и Мытищинским филиалом ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана» (Россия) от 12.10.2018 г.;



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

ПРОГРАММНЫЙ И НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель – **Судник А.В.**, канд. биол. наук, заведующий сектором ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича Национальной академии наук Беларуси»

Сопредседатель – **Мельник П.Г.**, канд. сельхоз. наук, доцент Мытищинского филиала ФГБОУ ВО «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана», старший научный сотрудник ФГБОУН «Институт лесоведения Российской академии наук»

Члены программного комитета:

Абсалямов Р.Р., канд. сельхоз. наук, заведующий кафедрой лесоустройства и экологии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия»;

Говедар Зоран, доктор наук по лесному хозяйству, адъюнкт-профессор лесоводства факультета лесного хозяйства Университета Бани-Луки (Республика Сербская);

Завалишин С.И., канд. сельхоз. наук, проректор по учебной работе ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»;

Ермохин М.В., канд. биол. наук, заведующий лабораторией продуктивности и устойчивости растительных сообществ ГНУ «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича НАН Беларуси»;

Каган Д.И., канд. биол. наук, заведующий сектором лесных генетических ресурсов ГНУ «Институт леса НАН Беларуси»;

Лукьянчук Н.Г., канд. сельхоз. наук, доцент Национального лесотехнического университета Украины;

Нартов Д.И., канд. сельхоз. наук, директор института ЛКТиЭ ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет»;

Пушкин А.А., канд. сельхоз. наук, доцент УО «Белорусский государственный технологический университет»



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель – **Судник А.В.**, канд. биол. наук, заведующий сектором мониторинга растительного мира ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

Сопредседатель – **Вознячук И.П.**, канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник сектора мониторинга растительного мира ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

Члены организационного комитета:

Вознячук Н.Л. – научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

Голушко Р.М. – научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

Житинец О.А. – младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси».

Комар А.Ю. – аспирант, младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

Сигида А.К. – магистрант, младший научный сотрудник ГНУ «Институт экспериментальной ботаники им. В.Ф. Купревича НАН Беларуси»

Климченко М.С. – переводчик



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

ПРОГРАММА СЕМИНАРА

17 мая 2021 г. (понедельник) Заезд участников семинара

15.00 – отъезд из Минска в Национальный парк «Нарочанский».

18.00 – Ужин.

19.00 – Встреча у костра.

18 мая 2021 г. (вторник) Доклады участников семинара с международным участием по телемосту

9.00 – 10.00 – Завтрак.

10.00 – 10.30 – Открытие семинара. Приветственное слово.

10.30 – 13.00 – Доклады ученых и преподавателей продолжительностью до 15 минут.

13.00 – 14.00 – Обед.

14.00 – 17.00 – Доклады студентов, магистрантов и аспирантов до 10 минут.

17.00 – 18.00 – Круглый стол: обсуждение совместных проектов.

18.30 – 23.00 – Дегустация блюд белорусской кухни.

19 мая 2021 г. (среда) Научно-практическое занятие на тему: «Мониторинг экосистем на особо охраняемых природных территориях Республики Беларусь (на примере уникального природного комплекса по маршруту «Голубые озера»).

Участники выбирают сами и следуют 2-мя маршрутами:

1- продолжительность маршрута 17 км.

8.00 – 8.30 – Завтрак.

8.30 – 13.00 – Маршрут следования: озеро Малый Болтик, Большой Болтийский родник, водопад на реке Мельница, Польское кладбище, озовая гряда, озера Глухое, Окунек и Болдук.

13.00 – 14.00 – Обед по маршруту следования на озере Болдук.

14.00 – 18.00 – Продолжение маршрута: родник, р.Страча, озеро Глубелька, пункты наблюдений за охраняемыми видами, смотровая площадка, озера Глубля и Мертвое.

19.00 – Ужин.

2 - продолжительность маршрута 4 км.

8.00 – 8.30 – Завтрак.

8.30 – 13.00 – Маршрут следования: Экологическая тропа «Голубые озера».

13.00 – 14.00 – Обед по маршруту следования на Грумбиненском пляже озера Глубля.

15.00 – 17.00 – Посещение дендросада

19.00 – Ужин.



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

20 мая 2021 г. (четверг) Научно-практическое занятие на тему: «Мониторинг экосистем на особо охраняемых природных территориях Республики Беларусь.

9.00 – 10.00 – Завтрак.

10.00 – 13.00 – Практическое занятие на пунктах наблюдений лесного мониторинга с элементами лесного ориентирования.

13.00 – 14.00 – Обед.

14.00 – 18.00 – Этнокультурный комплекс «Наносы» (программа по ознакомлению с бытом деревни 19 века в Беларуси).

18.00 – 19.00 – Ужин

19.00 – – Встреча заката на берегу оз.Нарочь (вечер проходит под руководством делегации из России).

21 мая 2020 г. (пятница) Отъезд участников.

8.30 – 9.30 – Завтрак

10.00 – Отъезд участников семинара в Минск.

** в программе могут быть уточнения*



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

ДОКЛАДЫ

Ученые, преподаватели

1. **СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЛЕСОВОДСТВА, РАССМОТРЕННЫЕ НА СЕМИНАРЕ ЗА ПЕРИОД ЕГО ПРОВЕДЕНИЯ** (доцент кафедры лесоводства, экологии и защиты леса МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана, старший научный сотрудник ИЛАН РАН, канд. сельхоз. наук **Пётр Григорьевич МЕЛЬНИК, Россия**);

2. **ПРИМЕНЕНИЕ ГИС ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ МОНИТОРИНГЕ СОСТОЯНИЯ ЭКОСИСТЕМ НА ТЕРРИТОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «НАРОЧАНСКИЙ** (заместитель генерального директора НП «Нарочанский» **Валерий Семенович ЛЮШТЫК, Беларусь**);

3. **СТРАТЕГИЯ УСТОЙЧИВОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕЛИОРАТИВНЫХ СИСТЕМ НА ЗЕМЛЯХ ЛЕСНОГО ФОНДА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ** (зав. сектора мониторинга растительного мира ИЭБ НАН Беларуси, канд. биол. наук, **Александр Владимирович СУДНИК, Беларусь**);

4. **БИОХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТРАНСФОРМАЦИИ ЛЕСНЫХ ПОЧВ ЛЕНТОЧНЫХ БОРОВ АЛТАЙСКОГО КРАЯ В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕНЕЗА** (проректор по учебной работе ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, доцент кафедры почвоведения и агрохимии, кандидат сельскохозяйственных наук **Сергей Иванович ЗАВАЛИШИН, Россия**);

5. **РАЗРАБОТКА ЛЕСОСЕМЕННОГО РАЙОНИРОВАНИЯ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ И ЕЛИ ЕВРОПЕЙСКОЙ НА ОСНОВЕ ГЕНОГЕОГРАФИЧЕСКОГО КАРТИРОВАНИЯ** (заведующий лабораторией лесных генетических ресурсов Института леса НАН Беларуси, канд. биол. наук **Дмитрий Ильич КАГАН, Беларусь**);

6. **СОСТОЯНИЕ ГОРОДСКИХ ЛЕСОВ В РАЙОНЕ ОЗЕРА «МУТНОЕ» И РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ИХ УЛУЧШЕНИЮ** (директор института ЛКТuЭ ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», канд. сельхоз. наук, **Дмитрий Иванович НАРТОВ, Россия**);

7. **О САНИТАРНОМ СОСТОЯНИИ БЕРЕЗОВЫХ ЛЕСОВ В ПОЛЕССКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ РАДИАЦИОННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ** (заведующий лабораторией Институт леса НАН Беларуси, канд. сельхоз. наук **Антон Михайлович ПОТАПЕНКО, Беларусь**);

8. **ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ** (заведующий кафедрой лесоустройства и экологии ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, канд. сельхоз. наук **Рафаэль Рамзиевич АБСАЛЯМОВ, Россия**);

9. **ФИТОЦЕНОТИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ БИОЛОГИЧЕСКОГО ЗАКАЗНИКА «ТУРОВСКИЙ ЛУГ»** (младший научный сотрудник лаборатории геоботаники и картографии растений ИЭБ НАН Беларуси, **Константин Викторович ДОБЫШ, ведущий научный со-**



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

трудник лаборатории геоботаники и картографии растений ИЭБ НАН Беларуси, канд. биол. наук **Елена Яковлева КУЛИКОВА**, Беларусь);

10. ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЕ НА КРУПНОПЛОЩАДНЫХ ГАРЯХ В ЮЖНОЙ ЧАСТИ ЛЕНТОЧНЫХ БОРОВ АЛТАЙСКОГО КРАЯ (ассистент кафедры лесного хозяйства ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ **Михаил Андреевич САВИН**, Россия);

11. СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ В ИЗУЧЕНИИ ЗАРАСТАНИЯ ВОДОЕМОВ НА ПРИМЕРЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «НАРОЧАНСКИЙ» (ведущий научный сотрудник сектора мониторинга растительного ИЭБ НАН Беларуси, канд. геогр. наук **Наталья Дмитриевна ГРИЩЕНКОВА**, Беларусь);

12. ВОПЫТ НЕСУЦЭЛЬНЫХ ВЫСЕЧАК ГАЛОЎНАГА КАРЫСТАННЯ Ў ЕЛЬНІКАХ БЕЛАРУСІ (научный сотрудник Институт леса НАН Беларуси **Владимир Васильевич БУТЬКОВЕЦ**, Беларусь);

13. ОСОБЕННОСТИ СТАДИИ РАЗЛОЖЕНИЯ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В УСЛОВИЯХ БЕЛАРУСИ (старший научный сотрудник лаборатории продуктивности и устойчивости растительных сообществ ИЭБ НАН Беларуси, канд. биол. наук **Виталий Васильевич ЛУКИН**, Беларусь);

14. ИДЕНТИФИКАЦИЯ УГРОЗ ЭКОСИСТЕМАМ И БИОЛОГИЧЕСКОМУ РАЗНООБРАЗИЮ НА ООПТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДОВ ДЗЗ И ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ (заместитель директора по научной работе ИЭБ НАН Беларуси, канд. биол. наук **Димитрий Геннадьевич ГРУММО**, Беларусь)

Молодые ученые

1. АСАБЛІВАСЦІ ЎЗРОСТАВАЙ СТРУКТУРЫ НАТУРАЛЬНЫХ БАЛОТНЫХ ЧОРНА-АЛЕШНІКАЎ У АСОБНЫХ ТЫПАХ ЛЕСУ (аспирант, младший научный сотрудник лаборатории продуктивности и устойчивости растительных сообществ ИЭБ НАН Беларуси, **Софья Александровна КОМАР**, Беларусь);

2. ВЫЯВЛЕНИЕ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ЭКОТИПОВ И ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ РАЗМЕЩЕНИЯ ЕЛИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ НАСАЖДЕНИЙ В УСЛОВИЯХ СМОЛЕНСКО-МОСКОВСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ (аспиранты ИЛАН РАН **Артём Сергеевич ТИШКОВ** и **Юрий Андреевич ГОЛУБЕВ**, Россия);

3. САНИТАРНАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ НАСАЖДЕНИЙ СОСНЫ В ЛЕНТОЧНЫХ БОРАХ АЛТАЙСКОГО КРАЯ (студент 4 курса направления подготовки «Лесное дело» ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ **Ирина Владимировна ГУСАКОВА**, Россия);

4. КОЛИЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ПОПУЛЯЦИОННЫХ СТРАТЕГИЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ДРЕВЕСНОГО ЯРУСА ЛИПНЯКОВ И КЛЕНОВНИКОВ БЕЛАРУСИ (аспирант, младший научный сотрудник лаборатории лесных генетических ресурсов Института леса НАН Беларуси, **Юлия Александровна КИРЕЕВА**, Беларусь);



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

5. ОСОБЕННОСТИ ДИССЕМИНАЦИИ И ЕСТЕСТВЕННОГО ВОЗОБНОВЛЕНИЯ ЛИСТВЕННОЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ В ЦЕНТРЕ РУССКОЙ РАВНИНЫ (аспирант, младший научный сотрудник ИЛАН РАН **Любовь Петровна МЕЛЬНИК**, Россия);

6. ВОЗМОЖНОСТИ ОЦЕНКИ ПОГЛОЩЕНИЯ СО₂ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕКУЩЕГО ПРИРОСТА ДРЕВЕСИНЫ ПО ДАННЫМ ПЕРВОГО ЦИКЛА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ЛЕСОВ (аспирант Всероссийский научно-исследовательский институт лесоводства и механизации лесного хозяйства (ВНИИЛМ) **Роман Юрьевич МИРОНОВ**, Россия);

7. ЛЕСОВОДСТВЕННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СОЗДАНИЯ ИСКУССТВЕННЫХ СОСНЯКОВ В КУЛУНДИНСКОМ ЛЕНТОЧНОМ БОРУ (студент 4 курса направления подготовки «Лесное дело» ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ **Елена Федоровна БЕКЕТОВА**, Россия);

8. ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЧИВОСТИ МЕРНЫХ ПРИЗНАКОВ ИСПОЛЗУЕМЫХ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТАБИЛЬНОСТИ РАЗВИТИЯ БЕРЕЗЫ ПОВИСЛОЙ (студентка 4-го курса института ЛКТиЭ ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет» **Дарья Сергеевна ПЛОТНИКОВА**, Россия);

9. ФЛОРА И ФАУНА ПРИРОДНОГО ПАРКА "УСТЬ-БЕЛЬСК" УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (студент 3-го курса Ижевской государственной сельскохозяйственной академии **Кирилл Григорьевич МЕРКУШЕВ**, Россия);

10. ФОРМОВОЕ РАЗНООБРАЗИЕ СЕЛЕКЦИОННО ОТОБРАННЫХ ДЕРЕВЬЕВ ЛИПЫ МЕЛКОЛИСТНОЙ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ БЕЛАРУСИ (аспирант, младший научный сотрудник лаборатории лесных генетических ресурсов Института леса НАН Беларуси, **Глеб Валерьевич ПЕТРОВ**, Беларусь);

11. ДИНАМИКА РОСТА И ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛИСТВЕННОЙ КЕМПФЕРА В УСЛОВИЯХ ПОДМОСКОВЬЯ (студент 1 курса магистратуры ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Илья Андреевич ЗАХАРИКОВ**, Россия);

12. ПРОДУКТИВНОСТЬ ОМСКОГО ЭКОТИПА ЛИСТВЕННОЙ СИБИРСКОЙ В ЧИСТЫХ И СМЕШАННЫХ С ЕЛЬЮ ЕВРОПЕЙСКОЙ НАСАЖДЕНИЯХ (студент 2 курса ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Иван Дмитриевич НАРТОВ**, Россия);

13. РОСТ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛИСТВЕННОЙ АМЕРИКАНСКОЙ В СМЕШЕНИИ С ЛИПОЙ МЕЛКОЛИСТНОЙ (студенты 2 курса ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Дансурн Евгеньевич ЧУРЮМОВ**; **Илья Владимирович ГОЛУБЁНКОВ**; **Александр Сергеевич ПРУСАКОВ**, Россия);

14. ОСОБЕННОСТИ ДИССЕМИНАЦИИ КЛЁНА ОСТРОЛИСТНОГО В УСЛОВИЯХ НИКОЛЬСКОЙ ЛЕСНОЙ ДАЧИ (студенты 1 курса **Ксения Владимировна ОБЕЛЬЦЕВА** и **Дарья Дмитриевна МАМОЧКИНА**; студенты 2 курса ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Дансурн Евгеньевич ЧУРЮМОВ** и **Наталья Владимировна ГОЛУБЁНКОВА**, Россия);

15. РОСТ МОЛОДНЯКА ЛИСТВЕННОЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЕСТЕСТВЕННОГО ПРОИС-



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

ХОЖДЕНИЯ В НИКОЛЬСКОЙ ЛЕСНОЙ ДАЧЕ (студенты 2 курса ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Наталья Владимировна ГОЛУБЁНKOVA** и **Илья Владимирович ГОЛУБЁНКОV**; студент 1 курса ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Денис Алексеевич ТАГИЛЬЦЕV**, Россия).

16. КАЧЕСТВЕННАЯ ОЦЕНКА ПОДРОСТА ЕЛИ ЕВРОПЕЙСКОЙ В УСЛОВИЯХ НИКОЛЬСКОЙ ЛЕСНОЙ ДАЧИ (студент 2 курса ФЛТ МФ МГТУ имени Н.Э. Баумана **Глеб Александрович АНДРЕЕV**, Россия);

17. ДЫНАМІКА ПРАДУКЦЫЙНАСЦІ ЛЯСОЎ ЗАКАЗНІКА "НАЛІБОЦКІ" У ПОСТМЕЛЯРАЦЫЙНЫ ПЕРЫЯД (аспирант, младший научный сотрудник сектора мониторинга растительного мира ИЭБ НАН Беларуси, **Артур Юрьевич КОМАР**, Беларусь).

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КНИГИ «ЖИВЫЕ ПАМЯТНИКИ: РЕДКИЕ И УНИКАЛЬНЫЕ ДЕРЕВЬЯ И НАСАЖДЕНИЯ БЕЛАРУСИ» (ведущий научный сотрудник сектора мониторинга растительного мира ИЭБ НАН Беларуси, канд. биол. наук **Ирина Петровна ВОЗНЯЧУК**, Беларусь);

ОБСУЖДЕНИЕ СОВМЕСТНЫХ ПРОЕКТОВ

Лучшие доклады будут рекомендованы к публикации в сборниках научных трудов: «Ботаника (исследования)», «Сборник научных трудов Института леса НАН Беларуси» и журнале «Лесной вестник. Forestry bulletin»
Рецензенты будут назначены на семинаре

правила оформления –
nan.botany@yandex.by,
<http://www.forinst.basnet.by/node/45>,
<https://les-vest.msfu.ru/rules.shtml>)



**МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И ОБУЧАЮЩИЙ СЕМИНАР
«ДИНАМИКА, СОСТОЯНИЕ И МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ
НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ»**

ГИМН

**Международной конференции «ЛЕСА ЕВРАЗИИ» и
Международного научно-практического и обучающего семинара
для студентов, магистрантов, аспирантов и преподавателей специ-
альности «ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО» / «ЛЕСНОЕ ДЕЛО»**

БЕЛОВЕЖСКАЯ ПУЩА

Музыка А.Н. Пахмутовой, слова Н.Н. Добронравова

*Заповедный напев, заповедная даль,
Свет хрустальной зари, свет над миром встающий...
Мне понятна твоя вековая печаль,
Беловежская пуца, Беловежская пуца.*

*Здесь забытый давно наш родительский кров...
И, услышав порой голос предков зовущий,
Серой птицей лесной из далеких веков
Я к тебе прилетаю, Беловежская пуца.*

*Неприметной тропой пробираясь к ручью;
Где трава высока, там, где заросли гуще,
Как олени, с колен, пью святую твою
Родниковую правду, Беловежская пуца.*

*Многолетних дубов величавая стать.
Отрок-ландыш в тени, чей-то клад стерегущий:
Дети зубров твоих не хотят вымирать,
Беловежская пуца, Беловежская пуца.*

*У высоких берёз свое сердце согрев,
Унесу я с собой в утешенье живущим
Твой заветный напев, чудотворный напев,
Беловежская пуца, Беловежская пуца.*