

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
по основной образовательной программе высшего образования
магистратуры «Лесное хозяйство»
по направлению подготовки
35.04.01 Лесное дело (направленность (профиль) «Лесное хозяйство»)**

I. НИР

ПУБЛИКАЦИИ

2024 год

статьи в научных журналах и сборниках конференций (различных уровней):

1. Пахучий, В. В. Цикличность радиального прироста сосны на избыточно увлажненных лесных землях в Республике Коми // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. - 2024. - № 65. - С. 36-40.

2. Пахучий, В. В. Девственный лес Республики Коми: породный состав, строение и структура // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Лишайники: от молекул до экосистем: материалы докладов Международной конференции (Сыктывкар, 01-05 июля 2024 г.) : – Сыктывкар : Изд-во Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения РАН, 2024. – С. 73-76.

2023 год

статьи в научных журналах и сборниках конференций (различных уровней):

1. Пахучий, В. В. Производительность и возобновление насаждений притундрового леса в Республике Коми // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Известия Коми научного центра УрО РАН. - 2022. - № 6 (58). - С. 71-77 - URL: <https://www.elibrary.ru/>

2. Пахучий, В. В. Трансгрессия рядов распределения ели по ступеням толщины в насаждении девственного леса в Республике Коми // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. - 2023. - № 63. - С. 218-223. - URL: <https://www.elibrary.ru/>

3. Пахучий, В. В. Развитие анализа двумерных распределений древостоев девственного леса / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // В книге: Леса России: политика, промышленность, наука, образование : материалы VIII Всероссийской научно-технической конференции. (Санкт-Петербург, 24-26 мая 2023 г.) : – Санкт-Петербург : Изд-во Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, 2023. – С. 325-328. - URL: <https://www.elibrary.ru/>

4. Пахучий, В. В. Видовое разнообразие лесных фитоценозов на участках с искусственным регулированием водного режима почв // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. - 2023. - № 64. - С. 218-222. - URL: <https://www.elibrary.ru/>

5. Пахучий, В. В. Оценка связи между производительностью сосновых древостоев, отдельными характеристиками торфяной залежи и глубиной почвенно-грунтовых вод на осушаемых лесных землях / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Проблемы и состояние почв городских и лесных экосистем: материалы II научно-практической конференции. Под редакцией Б. В. Бабикова, А. А. Яковлева (Санкт-Петербург, 21-22 сентября 2023 г.) : – Санкт-Петербург : Изд-во Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, 2023. – С. 80-83.

статьи в сборниках конференций СЛИ:

1. Пахучая Л. М., Опыт выборочных рубок в Ижемском лесничестве Республики Коми / Л. М. Пахучая, И. М. Ганов // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профессор.-преподават. состава Сыкт. лесн. ин-та по итогам науч.-исследоват. работы в 2022 г. (Сыктывкар, 27-28 февраля 2023 г.). – Сыктывкар : СЛИ, 2023. – С. 135-144. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

2. Пахучий В. В., Концепция ядровой структурной организации древостоя ели в насаждении темнохвойного девственного леса в Республике Коми / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профессор.-преподават. состава Сыкт. лесн. ин-та по итогам науч.-исследоват. работы в 2022 г. (Сыктывкар, 27-28 февраля 2023 г.). – Сыктывкар : СЛИ, 2023. – С. 145-155. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

3. Пахучий В. В., Водопроницаемость почв на объектах с искусственным регулированием водного режима / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ.

конф. профессор.-преподават. состава Сыкт. лесн. ин-та по итогам науч.-исследоват. работы в 2022 г. (Сыктывкар, 27-28 февраля 2023 г.). – Сыктывкар : СЛИ, 2023. – С. 156-163. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

2020 год

Статьи в рецензируемых научных журналах:

1. Пахучий, В. В. Влияние гидролесомелиорации на относительный показатель фитомассы осушаемых насаждений – нормализованный разностный индекс растительности (NDVI) // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая, Д. В. Губер // Актуальные проблемы лесного комплекса. - 2020. – № 56. - С. 64-67.

2. Пахучий, В. В. Критерии и индикаторы устойчивого управления лесами в условиях осушаемых лесных земель // В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2020. - № 58. – С. 39-42.

Статьи в Российских сборниках конференций:

1. Пахучий, В. В. Влияние осушения на величину радиального прироста кедра сибирского / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Повышение эффективности лесного комплекса : материалы Шестой Всероссийской национальной научно-практической конференции с международным участием. (Петрозаводск, Петрозаводский государственный университет, 22 мая 2020 г.) : – Петрозаводск : Изд-во ПетрГУ, 2020. – С. 110-111.

Статьи в сборниках конференций СЛИ:

1. Пахучий, В. В. Характеристика насаждений притундрового леса в Республике Коми на основе методов государственной инвентаризации лесов / В. В. Пахучий, В. Н. Рочев, В. Ю. Рубанова // сборник материалов научно-практической конференции «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу региональной лесосырьевой базы на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (по научной теме института) (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 24-26 ноября 2020 г.) : науч. электрон. изд. / Сыкт. лесн. ин-т – фил. ГБОУ ВО "С.-Петербург. гос. лесотехн. ун-т им. С. М. Кирова". – Сыктывкар : СЛИ, 2020. – С. ____.

2. Пахучий, В. В. Прирост древесины на осушаемых насаждениях Южного Тимана / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // сборник материалов научно-практической конференции «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу региональной лесосырьевой базы на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (по научной теме института) (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 24-26 ноября 2020 г.) : науч. электрон. изд. / Сыкт. лесн. ин-т – фил. ГБОУ ВО "С.-Петербург. гос. лесотехн. ун-т им. С. М. Кирова". – Сыктывкар : СЛИ, 2020. – С. ____.

Доклады

2024 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения»: по итогам научно-исследовательской работы 2023 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (19-21 февраля 2024 г.). Секция «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России»:

1. Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему: «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». Научно-исследовательская работа кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии» по направлению «Лесное дело» в период с 1998 по 2024 г» на секции «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России» - г. Сыктывкар, СЛИ, 20 февраля 2024 г.

2. Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему: «Рост леса в связи с изменчивостью агрохимических показателей осушаемых торфяных почв Южного Тимана» на секции «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России» - г. Сыктывкар, СЛИ, 20 февраля 2024 г.

3. Пахучая Л. М., Пахучий В. В. доклад на тему: «Структурная организация древостоя ели в девственном насаждении с позиций общей теории систем» на секции «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России» - г. Сыктывкар, СЛИ, 20 февраля 2024 г.

Международная конференция «Лишайники: от молекул до экосистем»:

1. Пахучий В. В., Пахучая Л. М. Доклад на тему: «Девственный лес Республики Коми: породный со-

став, строение и структура» - г. Сыктывкар, Институт биологии Коми научного центра Уральского отделения РАН, 02 июля 2024 г.

2023 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения»: по итогам научно-исследовательской работы 2022 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (27-28 февраля 2023 г.). Секция «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России»:

1. Манов А. В., к.с.-х.н, доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Радиальный прирост ели сибирской в условиях атмосферного загрязнения.*

2. Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии», Ганов И. М., студент-выпускник направления подготовки «Лесное дело». *Выборочные рубки в Ижемском лесничестве Республики Коми: опыт, проблемы и перспективы проведения.*

3. Пахучий В. В., д.с.-х.н, профессор, Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Водопроницаемость почв на объектах с искусственным регулированием водного режима.*

4. Пахучий В. В., д.с.-х.н, профессор, Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Концепция ядровой структурной организации древостоя девственного темной хвойного леса в Республике Коми.*

VIII Всероссийская научно-техническая конференция «Леса России: политика, промышленность, наука, образование» (г. Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, 24-26 мая 2023 г.):

Пахучий В. В., д.с.-х.н, профессор, Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Развитие анализа двумерных распределений древостоев девственного леса.*

XXIV Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лес-2023» (г. Брянск, БГИТУ, май 2023 г.):

Пахучий В. В., д.с.-х.н, профессор, Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Трансгрессия рядов распределения ели по ступеням толщины в насаждении девственного леса в Республике Коми.*

II научно-практическая конференция «Проблемы и состояние почв городских и лесных экосистем» (г. Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова, 21-22 сентября 2023 г.):

Пахучий В. В., д.с.-х.н, профессор, Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Оценка связи между производительностью сосновых древостоев, отдельными характеристиками торфяной залежи и глубиной почвенно-грунтовых вод на осушаемых лесных землях.*

XXIII Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (г. Брянск, БГИТУ, ноябрь 2023 г.):

Пахучий В. В., д.с.-х.н, профессор, Пахучая Л. М., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии». *Видовое разнообразие лесных фитоценозов на участках с искусственным регулированием водного режима почв.*

2020 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения»: по итогам научно-исследовательской работы 2019 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (17-21 февраля 2020 г.). Секция «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России»:

1. Кутявин И. Н., к.с.-х.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка». *«Сосновые леса Республики Коми — строение, структура, охрана».*

2. Михеев Р. В., к.б.н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка». *«Опыт лесной сертификации в многолесных регионах России».*

3. Пахучая Л. М., ст. преподаватель кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка»; Пахучий В. В., д.с.-х.н., проф., зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка». *«Прирост древесины в осушаемых насаждениях Южного Тимана».*

4. Пахучий В. В., д.с.-х.н., проф., зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка»; Рочев В.

Н., директор филиала ФГБУ «Рослесинфорг» по РК; Рубанова В. Ю., магистрант 2 курса направления подготовки «Лесное дело». *Характеристика насаждений притундрового леса в Республике Коми на основе методов государственной инвентаризации лесов.*

5. Семенчин С. И., к. с.-х. н., доцент кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка». *Взаимодействие лесной растительности и борщевика Сосновского в условиях Республики Коми.*

6. Пахучий В. В., д. с.-х. н., проф., зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка»; Пахучая Л. М., ст. преподаватель кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка»; Губер Д. В., старший специалист отдела организации лесовосстановления и пользования лесными землями Управления лесного хозяйства Министерства природ. ресурсов и охраны окруж. Среды Респ. Коми. «Влияние гидролесомелиорации на относительный показатель фитомассы осушаемых насаждений – нормализованный разностный индекс растительности (NDVI)». Международная интернет-конференция. - г. Брянск, БГИТА, 01 мая 2020 г.

ОТЗЫВЫ

2024 год

Отзывы Пахучего В. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидата наук:

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Салцевич Юлии Викторовны «Особенности лесовосстановления на нарушенных участках лесных земель предгорья Восточного Саяна»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Панкратова Владислава Константиновича «Лесоводственная эффективность рубок ухода в искусственных насаждениях санитарно-защитной зоны г. Астаны»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Башегурова Константина Андреевича «Эффективность различных способов лесовосстановления в условиях подзоны северной тайги Западной Сибири»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Яковлева Артема Антоновича «Влияние почвенных условий на формирование растительных сообществ на постагрогенных и лесных землях (на примере Ленинградской области)»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Куксина Григория Валерьевича «Тушение лесных торфяных пожаров с использованием подтопления очагов тления и подъёма уровня грунтовых вод)»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Карабан Алексея Александровича «Закономерности» роста, продуктивность и динамика фитомассы насаждений ольхи серой на Европейском Северо-Востоке Российской Федерации»;

кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Евтушенко Надежды Александровны «Лесоводственно-биологические основы выращивания *IN VITRO* саженцев березы пушистой в условиях стимулирующего воздействия наночастиц оксида меди»;

кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Аганиной Юлии Евгеньевны «Адаптационная способность разных форм сосны обыкновенной в стрессовых условиях (на примере Северо-Двинского бассейна)».

Отзыв Пахучей Л. М. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидата наук:

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Чупрова Алексея Владимировича «Оценка продуктивности климатипов сосны обыкновенной в географических культурах Архангельской области».

Отзывы Пахучего В. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени доктора наук:

доктора биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Клевцова Дениса Николаевича «Биологический потенциал надземной фитомассы сосняков искусственного происхождения Европейского Севера России»;

доктора биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Кутявина Ивана Николаевича «Структурная организация, рост и продуктивность древостоев сосновых экосистем европейского Северо-Востока России».

Отзыв официального оппонента на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидата наук:

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Попова Олега Сергеевича «Лесоводственно-экологическая оценка влияния гидротехнической мелиорации на рост насаждений разного генезиса южно-таежного района Европейского Севера».

2023 год

Отзывы Пахучего В. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидата наук:

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Домрачевой Зульфии Назимовны «Первичный постпирогенный лесовосстановительный потенциал сосняков брусничных Марийского лесного Заволжья»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Корякиной Дарьи Михайловны «Комплексная оценка многолетней интродукции древесных растений и обоснование многоцелевого подхода по воспроизводству лесов в таежной зоне»;

кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Доан Тхи Нга «Динамика запасов лекарственных растений в ходе восстановительных смен после сплошных рубок в Ленинградской области»;

кандидата биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Ле Кхань Ву «Оценка условий местообитания зеленых насаждений города Санкт-Петербурга и Ленинградской области по экологическим шкалам растений»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Тарасовой Людмилы Владимировны «Дистанционный мониторинг и спектральная разделимость классов лесного покрова водоохраных зон рек (на примере Марийского лесного Заволжья)».

Отзывы Пахучего В. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени доктора наук:

доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Лебедева Александра Вячеславовича «Эмпирические модели роста и производительности древостоев по данным долговременных наблюдений в условиях антропогенного воздействия и климатических изменений»;

доктора биологических наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация – Шейкиной Ольги Викторовны «Состояние генофонда и повышение эффективности селекции сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в Среднем Поволжье».

Рецензии Пахучего В. В. на рукописи статьи

Богданова Л. С., Двадцатова Т. В., Мельничук И. А., Субота М. Б., Яковлев А. А. «Почвенные

условия газонов на объектах зеленых насаждений общего пользования города Санкт-Петербурга в различных микроклиматических условиях», представленной для публикации в Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии (15.09.2023);

«Лесоводственная эффективность проведения несплошной лесозаготовки древесины в сосняках после гидротехнической мелиорации в Сокольском районе Вологодской области», представленной для публикации в Лесотехнический журнал (18.08.2023);

Рецензия Пахучего В. В. монографию

Дружинин Н. А., Дружинин Ф. Н. «Экология осушаемых лесов таежной зоны», (06.06.2023);

Рецензия Пахучего В. В. Рукопись учебного пособия

Бабилов Б. В. «Гидросфера», для студентов всех форм обучения направления подготовки «Экология и природопользование».

2020 год

Отзывы Пахучего В. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени кандидата наук:

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Гудиной Александры Геннадьевны «Состояние и рост насаждений сосны, пройденных лесными пожарами в Архангельской области»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Чудакова Алексея Владимировича «Влияние метеофакторов на формирование древесины ели и сосны в зеленомошных типах леса»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Авериной Марии Валентиновны «Вторичные сукцессии на землях из-под сельскохозяйственного пользования в средней подзоне тайги»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Осипенко Алексея Евгеньевича «Рост и развитие искусственных и естественных сосновых древостоев в Алтае-Новосибирском районе лесостепей и ленточных боров»;

кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Фам Тхи Хиен Лыонг «Структура фитоценозов Курортного лесопарка Санкт-Петербурга в условиях рекреационного лесопользования»;

кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство – Ивановой Надежды Александровны «Биологическая рекультивация песчаных карьеров Марийского Заволжья созданием лесных культур сосны обыкновенной (*Pinus silvestris* L.)».

Отзывы Пахучего В. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание ученой степени доктора наук:

доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Черниховского Дмитрия Михайловича «Теория и методы инвентаризации лесов на основе данных дистанционного зондирования Земли, цифрового моделирования рельефа и ГИС-технологий»;

доктора технических наук по специальности 05.21.05 – Древесиноведение, технология и оборудование деревопереработки – Шарапова Евгения Сергеевича «Совершенствование методов и средств квазинеразрушающего контроля физико-механических свойств древесины и древесных материалов».

II. НИР МАГИСТРАНТОВ

1. ПОБЕДЫ И ДОСТИЖЕНИЯ МАГИСТРАНТОВ

2024 г.

Крылов Илья Дмитриевич, магистрант 1 курс. Диплом III место за победу на олимпиаде по лесоводству (19 апреля 2024 г.), в рамках XV Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 15-19 апреля 2024 года);

Бушенев Олег Иванович, магистрант, 2 курс. Диплом I место за выступление с докладом «Рубки перестройки в Республике Коми: состояние и перспективы проведения» на заседании секции «Современные технологии мониторинга, лесопользования и лесовосстановления в таежных лесах Европейского Севера России» научно-практической конференции «Февральские чтения»: по итогам НИР СЛИ в 2023 году» (Сыктывкар, СЛИ, 20 февраля 2024 года). Науч. Рук. – к.с.-х.н. Пахучая Людмила Михайловна.

Жидовленко Георгий Васильевич, магистрант 2 курс. Диплом II место за выступление с докладом «Лесной туризм в системе регионального лесопользования в Республике Коми» на заседании секции «Современные технологии мониторинга, лесопользования и лесовосстановления в таежных лесах Европейского Севера России» научно-практической конференции «Февральские чтения»: по итогам НИР СЛИ в 2023 году» (Сыктывкар, СЛИ, 20 февраля 2024 года). Науч. Рук. – к.с.-х.н. Пахучая Людмила Михайловна;

Диплом II место на олимпиаде по лесоводству (19 апреля 2024 г.), в рамках XV Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 15-19 апреля 2024 года).

2023 г.

Надуткин Никита Александрович, магистрант, 1 курс. Диплом в номинации «За вклад в решение проблемы повышения продуктивности лесов» за выступление с докладом «Производительность сосняков на объектах лесосушения в Корткеросском участковом лесничестве» на секции «Лесоводственные системы и лесопользование на Европейском Северо-востоке» в рамках Научно-практической конференции «Состояние и перспективы использования лесов Республики Коми (по научной теме института «Стратегические направления развития лесного комплекса Республики Коми до 2030 года: методология и практика)» (Сыктывкар, 30 ноября 2023 года). Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

Бушенев Олег Иванович, магистрант, 1 курс. Диплом в номинации «За упорство в достижении поставленной цели» за участие с докладом «Естественное лесовозобновление в связи с рубками перестройки в Сыктывкарском участковом лесничестве» на секции «Лесоводственные системы и лесопользование на Европейском Северо-востоке» в рамках Научно-практической конференции «Состояние и перспективы использования лесов Республики Коми (по научной теме института «Стратегические направления развития лесного комплекса Республики Коми до 2030 года: методология и практика)» (Сыктывкар, 30 ноября 2023 года). Науч. рук. — к. с.-х. н., доцент кафедры Пахучая Людмила Михайловна.

Жидовленко Георгий Васильевич, магистрант, 1 курс. Диплом в номинации «За внимание к экологически чистым видам лесопользования» за участие с докладом «Состояние и перспективы развития лесного туризма в Республике Коми» на секции «Лесоводственные системы и лесопользование на Европейском Северо-востоке» в рамках Научно-практической конференции «Состояние и перспективы использования лесов Республики Коми (по научной теме института «Стратегические направления развития лесного комплекса Республики Коми до 2030 года: методология и практика)» (Сыктывкар, 30 ноября 2023 года). Науч. рук. — к. с.-х. н., доцент кафедры Пахучая Людмила Михайловна.

2020 г.

Петров Николай Михайлович, магистрант, 2 курс. Диплом за выступление с докладом «Лесовосстановление — основа непрерывного и неистощимого лесопользования» на пленарном заседании научно-практической конференции по научной теме института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу региональной лесосырьевой базы на инновационную интенсив-

ную модель расширенного воспроизводства» (с международным участием). (Сыктывкар, СЛИ, 24 ноября 2020). Науч. руководитель — Пахучий Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка».

ДОКЛАДЫ

2024 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения»: по итогам научно-исследовательской работы 2023 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института 19-21 февраля 2024 года.

Секция «Лесное хозяйство» (Сыктывкар, СЛИ, 19.04.2024)

1. Бушенев О. И., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Рубки ухода в защитных лесах Республики Коми». Науч. рук. — к. с.-х. н. Пахучая Людмила Михайловна.

2. Жидовленко Г. В., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Рекреационная роль лесного туризма в Республике Коми». Науч. рук. — к. с.-х. н. Пахучая Людмила Михайловна.

3. Крылов И. Д., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Проходные рубки в защитных лесах Республики Коми». Науч. рук. — д. с.-х. н. Пахучий Владимир Васильевич.

4. Молева А. А., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Рубки обновления в защитных лесах Республики Коми». Науч. рук. — к. с.-х. н. Пахучая Людмила Михайловна.

Научно-практическая конференция «Адаптация лесного комплекса России к современным условиям (по научной теме института «Стратегические направления развития лесного комплекса Республики Коми до 2030 года: методология и практика)» (Сыктывкар, 25-29 ноября 2024 года)

Секция «Лесоводственные системы и лесоправление на Европейском Северо-Востоке» (Сыктывкар, СЛИ, 27.11.2024)

1. Майбурова Е. В., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Объемы, технология и экономическая оценка рубок ухода в молодняках в Сыктывдинском лесничестве Республики Коми». Науч. рук. — к. с.-х. н. Л. М. Пахучая.

2. Одинцов Д. А., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Лесоводственная оценка использования многооперационных лесосечных машин в Двинско-Вычегодском таежном районе (Усть-Вымский район)». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор В. В. Пахучий.

3. Шульженко А. П., студент 1 курса направления подготовки магистратуры «Лесное дело». Доклад на тему: «Оценка состояния каналов регулирующей и проводящей сети на лесном стационаре Сыктывкарского лесного института». Науч. рук. — к. с.-х. н. Л. М. Пахучая.

2023 год

Научно-практическая конференция «Состояние и перспективы использования лесов Республики Коми (по научной теме института «Стратегические направления развития лесного комплекса Республики Коми до 2030 года: методология и практика)» (Сыктывкар, 28-30 ноября 2023 года).

Секция «Лесоводственные системы и лесоправление на Европейском Северо-Востоке» (Сыктывкар, СЛИ, 30.11.2023)

1. Бушенев Олег Иванович, магистрант 1 курса. *Естественное лесовозобновление в связи с рубками перестройки в Сыктывкарском участковом лесничестве.* Науч. рук. — к. с.-х. н. Пахучая Людмила Михайловна.

2. Жидовленко Георгий Васильевич, магистрант 1 курса. *Состояние и перспективы развития лесного туризма в Республике Коми.* Науч. рук. — к. с.-х. н. Пахучая Людмила Михайловна.

3. Крылов Илья Дмитриевич, магистрант 1 курса. *Динамика радиального прироста после проходных рубок в бассейне р. Човью (Республика Коми).* Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

4. Марченко Евгений Дмитриевич, магистрант 1 курса. *Эффективность осушения ельников в Республике Коми.* Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

5. Молева Анастасия Анатольевна, магистрант 1 курса. *Динамика радиального прироста ели*

после рубок обновления в Сыктывкарском участковом лесничестве. Науч. рук. — к. с.-х. н. Пахучая Людмила Михайловна.

6. Надуткин Никита Александрович, магистрант 1 курса. *Производительность сосняков на объектах лесосошения в Корткеросском участковом лесничестве*. Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

2020 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения»: по итогам научно-исследовательской работы СЛИ в 2019 году (Сыктывкар, 17-21 февраля 2020 г.). Секция «Современные технологии мониторинга и лесопользования в таежных лесах Европейского Севера России»:

1. Русанов Валерий Валерьевич, Савельев Данил Сергеевич, магистранты 2 курса. «Республика Саха (Якутия) – страна лиственничной тайги». Науч.рук. – Пахучий В. В., д.с.х.н., профессор

XI Всероссийская молодежная научно-практическая конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (дистанционно-заочная). (Сыктывкар, 27-30 апреля 2020 года). Секция «Лесное хозяйство»:

1. Гарбузова Юлия Алексеевна, магистрант 2 курса. «Интенсивность и лесоводственная эффективность рубок ухода в молодняках в Кажимском лесничестве Республики Коми». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий В. В.

2. Рубанова Валерия Юрьевна, магистрант 2 курса. «Строение и структура насаждений в зоне притундровых лесов и редкостойной тайги Республики Коми по материалам ГИЛ (на примере Печорского лесничества)». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий В. В.

3. Русанов Валерий Валерьевич, магистрант 2 курса. «Лиственничники Булунского участкового лесничества Жиганского лесничества Республики Саха (Якутия)». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий В. В.

Научно-практическая конференция «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу региональной лесосырьевой базы на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства (по научной теме института). (Сыктывкар, 24-26 ноября 2020 года)

Петров Николай Михайлович, магистр 2 курса. «Лесовосстановление — основа непрерывного и неистощимого лесопользования». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий В. В.

Научная секция «Системы несплошных (постепенных и каймовых) рубок для заготовки древесины в условиях Двинско-Вычегодского таежного лесного района»:

1. Размыслов Никита Игоревич, магистрант 2 курса «Экологический аудит: сущность, значение для обеспечения устойчивого лесного хозяйства и порядок проведения». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий В. В.

2. Шатрыкина Юлия Николаевна, магистрант 2 курса. «Рубки ухода: классификация, лесоводственная эффективность, методы оценки экономического эффекта». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий В. В.

ПУБЛИКАЦИИ

2024 год

Статьи в сборниках конференций СЛИ

1. Жидовленко, Г. В. Рекреационная роль лесного туризма / Г. В. Жидовленко, научн. рук. к.с.-х.н. Л. М. Пахучая // XV Всероссийская молодежная научно-практическая конференция «Исследования молодежи — экономике, производству, образованию» : сб. материалов науч.-практ. конф. (Сыктывкар, 15-19 апреля 2024 г.).– Сыктывкар : СЛИ, 2024. – С. 47-49. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

2020 год

Статьи в сборниках конференций СЛИ

1. Рубанова, В. Ю. Характеристика насаждений притундрового леса в Республике Коми на основе методов государственной инвентаризации лесов / В. В. Пахучий, В. Н. Рочев, В. Ю. Рубанова // сборник материалов научно-практической конференции «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу региональной лесосырьевой базы на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (по научной теме института) (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 24-26 ноября 2020 г.) : науч. электрон. изд. / Сыкт. лесн. ин-т –

фил. ГБОУ ВО "С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С. М. Кирова". – Сыктывкар : СЛИ, 2020. – С.

2. Русанов В. В. Лиственничники Булунского участкового лесничества Жиганского лесничества Республики Саха (Якутия) / В. В. Русанов, научн. рук. д.с.-х.н. В. В. Пахучий // сборник материалов XI Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи — экономике, производству, образованию» (дистанционно-заочная) (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 27-30 апреля 2020 г.) : науч. электрон. изд. / Сыкт. лесн. ин-т – фил. ГБОУ ВО "С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С. М. Кирова". – Сыктывкар : СЛИ, 2020. – С.