

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по основной образовательной программе по направлению подготовки
«Лесное дело» (направленность (профиль) «Лесное хозяйство»)

НИР

ПУБЛИКАЦИИ

2014 год

Статьи в журналах ВАК:

Пахучий, В. В. Опыт использования вегетационных индексов при комплексных исследованиях на объектах гидролесомелиорации [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Лес. Экология. Природопользование. – 2014. – №1 (21). – С. 33-41.

1. Пахучая, Л. М. Анализ товарной структуры сосновых древостоев в Сторожевском лесничестве [Текст] / Л. М. Пахучая, М. М. Шадрина // Материалы II Всероссийской (XVII) молодежной конференции «Молодежь и наука на Севере». – Т. II. – Сыктывкар, 2014. – С. 158-159.

2. Пахучая, Л. М. Охрана и инженерное благоустройство рекреационных лесов [Текст] / Л. М. Пахучая, Д. С. Феднев // Материалы II Всероссийской (XVII) молодежной конференции «Молодежь и наука на Севере». – Т. II. – Сыктывкар, 2014. – С. 157-158.

3. Пахучая, Л. М. Рост и возобновление кедра сибирского (*Pinus sibirica du tour*) на объектах гидромелиорации в Республике Коми [Текст] / Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2014. – № 39. – С. 74-77.

4. Пахучий, В. В. Девственные леса Республики Коми: Современное состояние и перспективы использования и охраны [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2014. – № 38. – С. 44-47.

5. Пахучий, В. В. Использование спутниковых технологий при исследованиях на объектах гидролесомелиорации в Республике Коми [Текст] / В. В. Пахучий // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2014. – № 39. – С. 21-24.

6. Пахучий, В. В. Опыт гидролесомелиорации и результаты исследований на объектах лесосошения в Республике Коми [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2014. – № 38. – С. 41-44.

7. Пахучий, В. В. Опыт повышения производительности заболоченных сосняков в Сыктывкарском лесничестве [Текст] / В. В. Пахучий, М. Э. Зезегова // Материалы II Всероссийской (XVII) молодежной конференции «Молодежь и наука на Севере». – Т. II. – Сыктывкар, 2014. – С. 134-135.

8. Пахучий, В. В. Оценка зависимостей между характеристиками торфа на осушенных лесных землях [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2014. – № 38. – С. 113-115.

9. Пахучий, В. В. Таксация насаждений с преобладанием ели различными методами [Текст] / В. В. Пахучий, Д. М. Наконечная // Материалы II Всероссийской (XVII) молодежной конференции «Молодежь и наука на Севере». – Т. II. – Сыктывкар, 2014. – С. 142-143.

10. Шевелев, Д. А. Геоинформационный портал Республики Коми - многофункциональный инструмент для решения задач отраслевого и территориального управления / Д. А. Шевелев, А. В. Терентьев // Газета «ArcView», 2014. – №2 (69).

2015 год

Статьи в журналах ВАК:

Большаков, Н. М. Эколого-экономические основы организации лесного хозяйства в восточных районах Европейского Севера России в условиях изменения климата [Текст] / Н. М. Большаков, В. В. Жиделева, В. В. Пахучий // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2015. – Т. 5 (347). – С. 77-91.

Монография:

Инновационные основы системного развития регионального лесного сектора экономики:

методология, технология, механизмы [Текст] / Н. М. Большаков, В. В. Жиделева, В. В. Пахучий [и др.]; науч. рук. д-р эконом. наук, проф., акад. РАЕН Н. Мю. Большаков. – Санкт-Петербург : СПб ГЛТУ, 2015. – 312 с.

1. Внедрение ИАС «Лесной диспетчер Пермского края» [Текст] / Полшведкин Д. В., Терентьев А. В., Шевелев Д. А. и др. // Геоинформационное обеспечение пространственного развития Пермского края: сб. науч. тр. / Перм. гос. нац. исслед. ун-т. – Пермь, 2015. – Вып. 8. – 86 – 98 с.

2. Пахучая, Л. М. Горные леса Республики Коми: Состояние и охрана [Электронный ресурс] / Л. М. Пахучая // Февральские чтения: сб. материалов науч.-практ. конф. профессорско-преподавательского состава Сыктывкарского лесного института по итогам науч.-исследоват. работы в 2014 году (Сыктывкар, СЛИ, 17—20 февраля 2015 года) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВПО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С. М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2015.

3. Пахучий, В. В. Приложение и развитие метода угловых проб для целей лесоводственных исследований [Электронный ресурс] / В. В. Пахучий // Февральские чтения : сб. материалов науч.-практ. конф. профессорско-преподавательского состава Сыктывкарского лесного института по итогам науч.-исследоват. работы в 2014 году (Сыктывкар, СЛИ, 17—20 февраля 2015 года) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВПО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С. М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2015.

4. Пахучий, В. В. Притундровые леса Республики Коми: состояние и рациональное использование [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Методология развития региональной системы лесопользования в Республике Коми : сборник материалов итоговой научно-практической конференции : научное электронное издание. – Сыктывкар: СЛИ, 2015. – С. 103-108.

5. Пахучий, В. В. Развитие методов ГИС и дистанционных технологий для целей гидролесомелиоративных исследований [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая, Д. А. Шевелев // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2015. – № 41. – С. 65-68.

2016 год

Статьи в журналах ВАК:

Пахучий, В. В. Использование вегетационных индексов для целей гидролесомелиоративных исследований [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая, Д. А. Шевелев // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – Том 20. - № 1. – С. 17-23.

1. Манов, А. В. Климатический отклик в радиальном приросте лиственницы на высокогорьях Национального парка «Югыд-ва» (Приполярный Урал) [Электронный ресурс] / А. В. Манов // Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

2. Пахучая, Л. М. Оценка естественного возобновления на вырубках в зоне интенсивного ведения лесного хозяйства в Республике Коми [Электронный ресурс] / Л. М. Пахучая // Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

3. Пахучий, В. В. Водоохранные леса Республики Коми [Текст] / Пахучий В. В., Пахучая Л. М., Борисова Д. Н., Губер Д. В., Ивоник М. А., Ларукова К. И., Сельков Д. В. // Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства : сборник материалов научно-практической конференции по научной теме института (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 24 ноября 2015 г.) / отв. ред. Е. В. Хохлова. – Сыктывкар : СЛИ, 2016. – С. 36-46.

4. Пахучий, В. В. Использование лесостроительных материалов и спутниковых технологий при гидролесомелиоративных исследованиях [Текст] / В. В. Пахучий, Д. А. Шевелев // Успехи современного естествознания. – 2016. – № 5. – С. 69-73.

5. Пахучий, В. В. Итоги лесоводственных исследований на осушаемых землях в Республике Коми / Пахучий В. В., Пахучая Л. М. // Повышение эффективности использования и воспроизводства природных ресурсов : материалы науч.-практ. конф. (Великий Новгород, 24-25

ноября 2016 года) / редкол. : М. В. Никонов [и др.]; НовГУ им. Ярослава Мудрого. – Великий Новгород, 2016. – 279 с.

6. Пахучий, В. В. Лесоводство на заболоченных землях – итоги стационарных исследований в Республике Коми [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология, продукционный процесс, динамика : Тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием / редкол. К. С. Бобкова, С. В. Загирова, М. А. Кузнецов, Т. А. Сизоненко, Н. В. Торлопова, В. А. Тужилкина. – Сыктывкар: Коми НЦ УрО РАН, 2016. – С. 17-18.

7. Пахучий, В. В. Методические основы использования спутниковых технологий для целей гидролесомелиоративных исследований [Текст] / В. В. Пахучий, Д. А. Шевелев // Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология, продукционный процесс, динамика : Тезисы докладов Всероссийской научной конференции с международным участием / редкол. К. С. Бобкова, С. В. Загирова, М. А. Кузнецов, Т. А. Сизоненко, Н. В. Торлопова, В. А. Тужилкина. – Сыктывкар: Коми НЦ УрО РАН, 2016. – С. 98-100.

8. Пахучий, В. В. Рубки для заготовки древесины на объектах гидролесомелиорации [Электронный ресурс] / В. В. Пахучий // Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

9. Rozentsvet, O. A. Structural and functional organization of the photosynthetic apparatus in halophytes with different strategies of salt tolerance / O. A. Rozentsvet, E. S. Bogdanova, L. A. Ivanova, L. A. Ivanov, G. N. Tabalenkova, I. G. Zakhochiy and V. N. Nesterov // PHOTOSYNTHETICA. – 2016. – № 54 (3). – P. 405-413.

10. Розенцвет, О. А. Биохимическая обусловленность дифференциации галофитов по типу регуляции солевого обмена в условиях Приэльтона [Текст] / О. А. Розенцвет, В. Н. Нестеров, Е. С. Богданова, Г. Н. Табаленкова, И. Г. Загожий // Сибирский экологический журнал. – 2016. – № 1. – С. 117-126.

2017 год

Статьи в журналах ВАК:

Пахучий, В. В. Юбилей профессора Бориса Васильевича Бабикова [Текст] / В. В. Пахучий, А. А. Селиванов, Н. А. Дружинин // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. – 2017, № 3 (357). – С. 179-181.

Монография:

Пахучий В. В. Лесоводство на заболоченных землях [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая ; М-во образования и науки Рос. Федерации, ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова. - Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2017. – 232 с.

1. Большаков, Н. М. Защитные леса вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог общего пользования Республики Коми [Текст] / Н. М. Большаков, В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Изучение лесосырьевой базы Республики Коми: сборник материалов научно-практической конференции по научной теме института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства на 2015-2020 годы (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 29-30 ноября 2016 г.) / отв. ред. Е. В. Хохлова. – Сыктывкар: СЛИ, 2017. – 112 с. – С. 63-74.

2. Пахучая, Л. М. Начальные этапы зарастания ЛЭП после их расчистки [Электронный ресурс] / Л. М. Пахучая // Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2017.

3. Пахучая, Л. М. Строение, структура и санитарное состояние древостоев на объектах гидромелиорации [Электронный ресурс] / Л. М. Пахучая, В. Г. Катарев, Е. В. Бутикова // Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос.

лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2017.

4. Пахучий, В. В. 3D пробные площади: теория, практика и опыт моделирования [Электронный ресурс] / В. В. Пахучий // Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.). ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2017.

5. Пахучий, В. В. Защитные леса вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог общего пользования Республики Коми [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Изучение лесосырьевой базы Республики Коми: сборник материалов научно-практической конференции по научной теме института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства на 2015-2020 годы (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 29-30 ноября 2016 г.) / отв. ред. Е. В. Хохлова. – Сыктывкар : СЛИ, 2017. – 112 с. – С. 5-13.

6. Пахучий, В. В. Комплексное влияние осушения и удобрения на рост сосновых древостоев в средней подзоне тайги Республики Коми [Текст] / В. В. Пахучий, А. И. Патов // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2017. – № 47. – С. 44-48.

7. Пахучий, В. В. Оценка вариабельности мощности торфа на осушаемых мелкозалежных торфяниках для целей лесоводства [Текст] / В. В. Пахучий // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2017. – № 47. – С. 144-149.

8. Bogdanova, E. S. Bioacculation of nutrients, lipids, pigments, antioxidants and essential oils in plants of genus *Artemisia* growing in lake Elton region (South-East of the European part of Russia) / E. S. Bogdanova, I. G. Zakhochiy, **G. N. Tabalenkova**, V. A. Rozentsvet, V. N. Nesterov and O. A. Rozentsvet // *Journal of Medicinal Plants Studies*, 2017. – 5(2). – P. 270-275.

9. Rozentsvet O. Photosynthetic parameters and redox homeostasis of *Artemisia santonica* L. under conditions of Elton region / Olga Rozentsvet, Anatoly Kosobryukhov, Pya Zakhochiy, **Galina Tabalenkova**, Viktor Nesterov, Elena Bogdanova // *Plant Physiology and Biochemistry*. – 2017 (118). – P. 385-393.

2018 год

Статьи в рецензируемых научных журналах:

1. Пахучий, В. В. Дендрощкала сосняка травяно-сфагнового на надпойменной террасе р. Вычегды (Республика Коми) / В. В. Пахучий // Актуальные проблемы лесного комплекса (по итогам международной научно-практической конференции «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (г. Брянск, БГИТУ). – 2018. № 51. С. 54-60.

2. Пахучая, Л. М. Лесоводственная эффективность осушения хвойных насаждений на Тимане (Республика Коми) / Л. М. Пахучая // Успехи современного естествознания. – 2018. – № 9. – С. 37-41.

3. Пахучая, Л. М. Естественное возобновление на объектах гидромелиорации на Тимане (Республика Коми) / Л. М. Пахучая // Актуальные проблемы лесного комплекса. – Выпуск 51. – Брянск: Брянская государственная инженерно-технологическая академия, 2018. – С. 48-54.

Статьи в Российских сборниках конференций:

1. Пахучая, Л. М. Использование ГИС-технологий для целей ведения лесного хозяйства в зеленой зоне г. Ухты / Л. М. Пахучая, В. В. Пахучий // сборник материалов научно-практической конференции «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы РК на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства». Сыктывкар: СЛИ, 2018. – 96 с. – С. 60.

2. Пахучий, В. В. 3-Д круговые пробные площади – развитие метода критической высоты / В. В. Пахучий, С. М. Полещиков // сборник материалов научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2017 году. Сыктывкар: СЛИ, 2018.

3. Пахучий, В. В. Рубки ухода на объектах гидромелиорации / В. В. Пахучий // сборник материалов научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2017 году. Сыктывкар: СЛИ, 2018.

4. Пахучий, В. В. Тенденции динамики растительности в Северо-западных районах РК / В. В. Пахучий, В. М. Щанов // сборник материалов Всероссийской научной конференции (с международным участием) «Социально-экономические, политические и исторические аспекты

развития Северных и Арктических регионов России» (17-18 октября 2018, г. Сыктывкар): в 2 ч. Ч.2 – Сыктывкар: ГОУ ВО КРАГСиУ, 2018. – 198 с. – С. 40.

2019 год

Пахучий В. В. Научно-образовательная интеграция как новый институт регионального развития [Текст] / В. В. Жиделева, Л. А. Гурьева, Н. М. Большаков, В. В. Пахучий // Вестник КРАГСиУ: Теория и практика управления. – 2019. № 22 (27). – С. 41–45.

Статьи в Российских сборниках конференций:

1. Пахучий В. В. «Оценка изменчивости площади участков островного метонахождения сосны кедровой сибирской в связи с их географическим положением в Республике Коми» / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // Лесные экосистемы в условиях изменения климата: биологическая продуктивность и дистанционный мониторинг: международный сборник научных статей. – Йошкар-Ола: ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет. – 2018. – С. 82-92

2. Пахучий В. В. «Динамика таксационных показателей сосновых древостоев на объектах гидромелиорации в Республике Коми» / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая, Д. В. Губер // Актуальные проблемы лесного комплекса / под общей редакцией Е. А. Памфилова. Сборник научных трудов XX Международной научно-технической конференции «Лес – 2019» (г. Брянск, 01-30 мая 2019 г.). Брянск: БГИТУ, 2019. - № 54. – 303 с. – С. 39-42.

3. Пахучий В. В. «Оценка взаимосвязи радиального прироста сосны в насаждениях сфагнового и травяно-сфагнового типа леса в Республике Коми» / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая, В. Г. Катареу // Актуальные проблемы лесного комплекса / под общей редакцией Е. А. Памфилова. Сборник научных трудов XX Международной научно-технической конференции «Лес – 2019» (г. Брянск, 01-30 мая 2019 г.). Брянск: БГИТУ, 2019. - № 54. – 303 с. – С. 42-45.

4. Пахучий В. В. «Оценка взаимосвязей между таксационными показателями насаждений в северных районах Республики Коми» / В. В. Пахучий, В. Н. Рочев, И. Н. Плетнев, В. Ю. Рубанова // Актуальные проблемы лесного комплекса / под общей редакцией Е. А. Памфилова. Сборник научных трудов XX Международной научно-технической конференции «Лес – 2019» (г. Брянск, 01-30 мая 2019 г.). Брянск: БГИТУ, 2019. - № 54. – 303 с. – С. 45-51.

Статьи в сборниках конференций СЛИ:

1. Большаков А. С. Перспективы устойчивого лесопользования в лесном хозяйстве / А. С. Большаков // сб. материалов науч.-практ. конф. «Февральские чтения» по итогам науч.-исследоват. работы СЛИ в 2018 г. (Сыктывкар, 25-28 февраля 2019 г.). – Сыктывкар: СЛИ, 2019. – С. 16-22

2. Ипатова Е. У. «ИК-Фурье спектроскопия древесины ели, пораженной еловой губкой» / Е. У. Ипатова, В. А. Дёмин, Л. М. Пахучая // сб. материалов науч.-практ. конф. «Февральские чтения» по итогам науч.-исследоват. работы СЛИ в 2018 г. (Сыктывкар, 25-28 февраля 2019 г.). – Сыктывкар: СЛИ, 2019. – С. 31-36

3. Пахучая Л. М., Пахучий В. В. «Комплексная оценка влияния осушения на лесные биогеоценозы на Южном Тимане» / Л. М. Пахучая, В. В. Пахучий // сб. материалов науч.-практ. конф. «Февральские чтения» по итогам науч.-исследоват. работы СЛИ в 2018 г. (Сыктывкар, 25-28 февраля 2019 г.). – Сыктывкар: СЛИ, 2019. – С. 48-53

Доклады

2014 год

XIII Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития». **Пахучая Л. М.** доклад на тему «Рост и возобновление кедра сибирского (*Pinus sibirica* Du Tour) на объектах гидромелиорации в Республике Коми» на секции «Экология лесных сообществ и охрана леса, ресурсосберегающие технологии»). – г. Брянск, 01.11. – 30.11.2014.

XIII Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития». **Пахучий В. В.** доклад на тему «Использование спутниковых технологий при исследованиях на объектах гидромелиорации в Республике Коми» на секции «Лесное и лесопарковое хозяйство, управление лесными ресурсами». – г. Брянск, 01.11. – 30.11.2014.

XIII Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития». **Пахучий В. В., Пахучая Л. М.** доклад на тему «Опыт гидролесомелиорации и результаты исследований на объектах лесосошения в Республике Коми» на секции «Лесное и лесопарковое хозяйство, управление лесными ресурсами». – г. Брянск, 01.11. – 30.11.2014.

<p>XIII Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития». Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему «Девственные леса Республики Коми: современное состояние и перспективы использования и охраны» на секции «Лесное и лесопарковое хозяйство, управление лесными ресурсами». – г. Брянск, 01.11. – 30.11.2014.</p>
<p>XIII Международная научно-техническая Интернет-конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития». Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему «Оценка зависимостей между характеристиками торфа на осушенных лесных землях» на секции «Экология лесных сообществ и охрана леса, ресурсосберегающие технологии». – г. Брянск, 01.11. – 30.11.2014.</p>
<p>Рабочее совещание по согласованию деятельности по интенсификации лесного хозяйства и по проектам Модельного леса «Прилузье» (офис ГАУ РК «Коми региональный лесопожарный центр»). Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему «О роли лесного образования в интенсификации лесного хозяйства РК» (08 февраля 2014 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году. Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий». Ковалев М. Н.(аспирант кафедры) доклад на тему «Санитарное состояние сосновых древостоев после пожаров: методы исследования и результаты» (Сыктывкар, СЛИ, 19.02.2014 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году. Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий». Пазюра С. С. (соискатель кафедры) доклад на тему «Определение лесоводственной эффективности гидромелиорации заболоченных лесов в бассейне р. Вычегды (Республика Коми)» (Сыктывкар, СЛИ, 19.02.2014 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году. Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий». Пахучая Л. М. Доклад на тему «Санитарное состояние насаждений на объектах гидромелиорации в Республике Коми». (Сыктывкар, СЛИ, 19.02.2014 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году. Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий». Пахучий В. В., Пахучая Л. М. Доклад на тему «Проблемы охраны природы в связи с осушительными мелиорациями». (Сыктывкар, СЛИ, 19.02.2014 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году. Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий». Поселянинов В. С. (аспирант) доклад на тему «Лесовозобновление на гарях в средней подзоне тайги Республики Коми». (Сыктывкар, СЛИ, 19.02.2014 г.).</p>
<p>Всероссийская конференция-семинар «Роль учреждений, подведомственных Рослесхозу, в подготовке кадров для лесного сектора экономики». Пахучий В. В. - участие в дискуссии по вопросу Лесного образовательного кластера. Йошкар-Ола, ПГТУ.</p>
<p>2015 год</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2014 году». Пахучая Л. М. доклад на тему «Горные леса Республики Коми: состояние и охрана» в Сыктывкарском лесничестве Республики Коми» (Сыктывкар, СЛИ, 18 февраля 2015 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2014 году». Пахучий В. В. доклад на тему «Приложение и развитие метода угловых проб для целей лесоводственных исследований». (Сыктывкар, СЛИ, 18 февраля 2015 г.).</p>
<p>Научный семинар, посвященный 90-летию профессора кафедры почвоведения Сабо Е.Д. Пахучий В. В., Пахучая Л. М., Шевелев Д. А. доклад на тему «Использование вегетационных индексов для целей гидролесомелиоративных исследований» (Московский государственный университет леса, 19.03.2015).</p>

<p>Научная конференция «Интенсификация лесного хозяйства»: нормативы и ограничения в РК (Лесной диалог). Пахучий В. В. – доклад на тему «Интенсивное лесопользование и постулаты классического лесоводства: поиск точек соприкосновения» в работе секции «Экономические аспекты интенсивного лесопользования» (г. Сыктывкар, 23-24 апреля 2015 г.).</p>
<p>Семинар «Интенсивного ведения лесного хозяйства в РК» Пахучий В. В., Пахучая Л. М. - участие в дискуссии по проблемам «Интенсивного ведения лесного хозяйства в РК» (г. Сыктывкар, Торгово-промышленная палата, май 2015 г.).</p>
<p>2016 год</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году. Манов А. В. доклад на тему «Климатический отклик в радиальном приросте лиственницы на высокогорьях Национального парка «Югыд ва» (Приполярный Урал)» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» на (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году. Пахучая Л. М. доклад на тему «Оценка естественного возобновления на вырубках в зоне интенсивного ведения лесного хозяйства в Республике Коми» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году. Пахучий В. В. доклад на тему «Рубки для заготовки древесины на объектах гидролесомелиорации» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).</p>
<p>Всероссийская научная конференция «Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология, продукционный процесс, динамика» (с международным участием). Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему «Лесоводство на заболоченных землях – итоги стационарных исследований в Республике Коми»(г. Сыктывкар, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, 20 сентября 2016 г.).</p>
<p>Всероссийская научная конференция «Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология, продукционный процесс, динамика» (с международным участием). Пахучий В. В., Шевелев Д. А. доклад на тему «Методические основы использования спутниковых технологий для целей гидролесомелиоративных исследований» (г.Сыктывкар, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, 22 сентября 2016 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция по научной теме института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства на 2015-2020 годы». Пахучий В. В., Пахучая Л. М. доклад на тему «Защитные леса вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог общего пользования Республики Коми» (Сыктывкар, СЛИ, 29 ноября 2016 г.).</p>
<p>2017 год</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». Манов А. В., Кутявин И. Н. доклад на тему «Горизонтальная структура древостоя постпирогенного сосняка брусничного» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, СЛИ, 21 февраля 2017 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». Пахучая Л. М. доклад на тему «Начальные этапы зарастания ЛЭП после их расчистки» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, СЛИ, 21 февраля 2017 г.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». Пахучая Л. М., Катарев В. Г., Бутикова Е.В. доклад на тему «Строение, структура и санитарное состояние древостоев на объектах гидромелиорации» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, СЛИ, 21 февраля 2017 г.).</p>

Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». **Пахучий В. В.** доклад на тему «3D пробные площади: теория, практика и опыт моделирования» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, СЛИ, 21 февраля 2017 г.).

Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». **Туркин А. А.**, к. с.-х. н., зам. директора филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ Республики Коми» доклад на тему «Организация государственного мониторинга воспроизводства лесов в Республике Коми» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» (г. Сыктывкар, СЛИ, 21 февраля 2017 г.).

Международная научно-практическая конференция **Пахучий В. В.**, Щанов В. М. доклад «Оценка соотношения лесного и других типов растительности в северных районах Республики Коми в конце XX – начале XXI века» на секции «Сессия 3Б Дистанционные методы при мониторинге лесных экосистем» в рамках (г. Йошкар-Ола, Республика Марий-Эл, ПГТУ, 18 мая 2017 г.).

Пахучая Л. М. доклад «Подготовка и переподготовка профессиональных кадров для лесного хозяйства Республики Коми в области лесовосстановления и лесоразведения» на выездном дне депутата Госсовета РК на тему «О ходе проведения лесовосстановительных работ» (Администрация Муниципального образования муниципального района «Сысольский», с. Визинга, 24.05.2017 г.).

XVIII Международная научно-техническая интернет-конференция "Лес-2017". **Пахучий В. В.**, Патов А. И. доклад «Комплексное влияние осушения и удобрения на рост сосновых древостоев в средней подзоне тайги Республики Коми» // Секция «Лесное и лесопарковое хозяйство, управление лесными ресурсами». (г. Брянск, БГИТУ, 01 мая - 01 июня 2017 г.). – Режим доступа: http://www.science-bsea.bgita.ru/2017/les_2017.htm.

XVIII Международная научно-техническая интернет-конференция "Лес-2017". **Пахучий В. В.** «Оценка вариабельности мощности торфа на осушаемых мелкозалежных торфяниках для целей лесоводства» // Секция 2. Экология лесных сообществ и охрана леса, ресурсосберегающие технологии. (г. Брянск, БГИТУ, 01 мая - 01 июня 2017 г.). Режим доступа: http://www.science-bsea.bgita.ru/2017/les_2017.htm.

Рационализаторские предложения:

- Прахова А. Э., магистрант 2 года обучения. Тема: «Типы сосновых лесов и смена пород в них в Двинско-Вычегодском таежном районе» (руководитель – Пахучий В. В.).
- Симпелева С. М., магистрант 2 года обучения. Тема: «Виды, методы и способы лесовосстановления сосны обыкновенной в Двинско-Вычегодском таежном районе» (руководитель – Семенчин С. И.).

2018 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы 2017 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 26-28 февраля 2018 г.). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий»:

1. **Губер Д. А.**, магистрант 1 курса направления подготовки «Лесное дело». *К методике исследования структуры сосняков на осушаемых лесных землях в Республике Коми.*

2. **Катарев В. Г.**, магистрант 1 курса направления подготовки «Лесное дело». *Региональный опыт дендроклиматических исследований для целей лесного хозяйства в Двинско-Вычегодском таежном районе.*

3. **Пахучая Л. М.**, ст. преподаватель кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка». *Рекреационный потенциал осушаемых лесных земель в зеленой зоне г. Ухты.*

4. **Пахучий В. В.**, д. с.-х. н., проф., зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка». *Рубки ухода на объектах гидромелиорации.*

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

6. **Полещиков С. М.**, д. ф.-м. н., проф., зав. кафедрой «Информационные системы». *3D-круговые пробные площади — развитие метода критической высоты.*

Всероссийская научная конференция (с международным участием) «Социально-экономические, политические и исторические аспекты развития Северных и Арктических регионов России» (17-18 октября 2018, г. Сыктывкар). Секция «Ответственное природопользование на Севере: реалии и

перспективы» (СЛИ, 18 октября 2018). Пахучий В. В., Щанов В. М. «Тенденции динамики растительности в Северо-западных районах Республики Коми».

Манов А. В. Научный доклад на пленарном заседании научно-практической конференции «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы РК на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (СЛИ, 29-30 ноября 2018 г.). Тема «Притундровые леса Республики Коми: фитоценотическое разнообразие, продуктивность, средозащитные функции».

2019 год

Научно-практическая конференция «Февральские чтения»: по итогам научно-исследовательской работы 2018 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 25-28 февраля 2019 г.). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий».

1. Пахучая Л. М., ст. преподаватель кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка»; Пахучий В. В., д. с.-х. н., проф., зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка». «Влияние осушения на рост, возобновление и рекреационные функции леса на Южном Тимане».

2. Туркин А. А., к. с.-х. н., зам. директора филиала ФБУ «Российский центр защиты леса» «Центр защиты леса Республики Коми». «Произрастание лиственницы в Республике Коми».

Отзывы на авторефераты диссертаций:

2014 год

Отзывы подготовил – Пахучий Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

1. На авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени кандидата:

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Богданову А. П. «Закономерности строения, рост и нормативы таксации лиственничных древостоев Архангельской области»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство» - Граборову А. В. «Опыт интродукции дуба северного (*Quercus borealis* Michx.) для искусственного лесовосстановления в Брянской области»;

– биологических наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Гуталь М. М. «Жизнеспособность и структура подроста ели под пологом древостоев и на вырубках»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство» - Деминой Н. А. «Состояние, рост и продуктивность климатипов ели в географических культурах Республики Коми»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Черных Д. В. «Продуктивность и товарная структура лесных культур дуба черешчатого Нижнего Поволжья»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Терину А. А. «Формирование лесных насаждений на рекультивированных землях в подзоне предлесостепных сосново-березовых лесов Свердловской области»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Ужгину Ю.В.. «Состояние лесных насаждений и особенности искусственного лесовосстановления в условиях длительного радиоактивного загрязнения на Урале».

2. На авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени доктора:

– сельскохозяйственных наук по специальностям 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство», 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Дружинину Ф. Н. «Лесоводственно-экологические основы восстановления ельников в производных лесах Восточно-Европейской равнины»;

– сельскохозяйственных наук по специальностям 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство», 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Калачеву А. А. «Лесоводственно- экологические факторы формирования темнохвойных насаждений в горных лесах Рудного Алтая»;

– сельскохозяйственных наук по специальностям 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция,

семеноводство», 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Сурсо М. В. «Репродуктивная биология и полиморфизм хвойных видов (семейства Pinaceae Lindl., Cupressaceae Rich. Ex Bartl.) Европейского Севера России (Архангельская область)»;
– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Чжан С. А. «Лесоводственная оценка состояния сосновых насаждений в условиях длительного техногенного загрязнения».

2015 год

Отзывы подготовил – Пахучий Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

1. На авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени доктора:

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» - Теринову Н. Н. «Концепция трансформации производных мягколиственных насаждений в темнохвойные с целью повышения продуктивности лесов Урала»;
– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Толкач О. В. «Водорегулирующая и поллютантно-депонирующая роль леса (на примере среднего Урала)».

2. На авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени кандидата:

– биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология) – Лихановой Н. В. «Влияние сплошнолесосечной рубки на круговорот азота и зольных элементов в ельниках средней тайги»;
– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Секерину Е. М. «Пути повышения лесообразовательной роли сосны сибирской в подзоне южной тайги Урала»;
– биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Нгуен Тхи Тху Ха «Медоносные ресурсы лесного фонда Ленинградской области и Центрального Вьетнама»;
– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Ражанову М. Р. «Перспективный ассортимент древесно-кустарниковых видов для лесоразведения в Северном Казахстане»;
– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Суяндикову Ж. У. «Высокоэффективное лесоразведение в условиях ковыльной степи Северного Казахстана»;
– биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Тимофеевой Ю. А. «Оценка влияния листоядных вредителей на состояние липы в парковых насаждениях Санкт-Петербурга»;
– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Солнцева Р. В. «Лесоводственная эффективность осушительной мелиорации в заболоченных сосняках и на их вырубках в условиях Среднего Урала (на примере стационара «Северный»)».

2016 год

Отзывы на авторефераты диссертаций

Пахучий Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

1). Отзывы на соискание учёной степени доктора сельскохозяйственных наук:

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Ермаковой М. В. «Особенности посттравматического формирования и роста деревьев в молодняках сосны Зауралья»
– доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Калачеву А. А. «Лесоводственно-экологические факторы формирования темнохвойных насаждений и принципы рационального использования горных лесов Рудного Алтая»;
– доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация, 06.03.01. – Лесные культуры, селекция, семеноводство - Коптеву

С. В. «Закономерности формирования т региональные особенности товарной структуры северотаежных ельников Европейского Севера России».

2). Отзывы на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук:

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение, озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними - Архипову Е. В. «Анализ горимости и система мероприятий по минимизации послепожарного ущерба в сосновых лесах Казахстана»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Бачуриной С. В. «Реакция компонентов сосновых насаждений на проведение рубок обновления в Южно-Уральском лесостепном районе»

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Голубевой Л. В. «Лесоводственно-экологическая трансформация постагрогенных земель на карбонатных отложениях в подзоне средней тайги Архангельской области»

– биологических наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Кази И. А. «Исследование конкурентных отношений между древостоем и подростом в насаждениях, сформированных рубками ухода»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 - Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними - Крехтунову А. А. «Научное обоснование системы охраны населенных пунктов от лесных пожаров на Среднем Урале»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Макарову Ю. И. «Строение и рост производных ельников в таёжной зоне Европейского Севера»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация - Фан Чонг Хуан «Информативность дистанционных и картографических материалов при изучении лесов на ландшафтной основе»;

– сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Черных Л. В. «Методика обоснования способа лесовосстановления на лесном участке (на примере хвойно-широколиственных лесов Среднего Поволжья)».

– **Рецензия** на итоговый проект руководителя ГУ «Корткеросское лесничество» Ковалева М. Б. «Внедрение интенсивной модели ведения лесного хозяйства в Республике Коми».

2017 год

Отзывы на авторефераты диссертаций

Пахучая Л. М. Рецензирование конкурсных работ по социальной рекламе «Экология глазами детей». Организатор: ГБУ РК «Центр по ООПТ» (январь 2017 г.)

Отзывы подготовил – Пахучий Владимир Васильевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор.

1. На авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени кандидата:

– кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Волкова Евгения Владимировича «Темнохвойные и широколиственно-кедровые леса в нижней части бассейна реки Бурея»;

– кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними – Еринцова Андрея Маркеловича «Совершенствование технологий создания заградительных и опорных полос при тушении лесных пожаров в зонах лесоавиационных работ»;

– кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Ильинцева Алексея Сергеевича «Эколого-лесоводственная оценка насаждений выборочного хозяйства в северо-таежном районе (на примере Архангельской области)»;

– кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Кочубей Алены Анатольевны «Экологические особенности влияния пожаров на возобновление сосны (*Pinus sylvestris* L.) на верховых болотах и суходолах

Западной Сибири»;
ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА на диссертацию Федотова Игоря Васильевича «Мониторинг состояния осушаемых лесов и ведение хозяйства в них на примере Архангельской области» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв на статью Г. Н. Табаленковой, И. В. Далькэ, И. Г. Загожего «Аминокислотный состав биомассы некоторых видов лишайников таёжной зоны на Европейском Северо-Востоке России». Отзыв подготовил Пахучий В. В. (12.05.2017 г.).

Рецензия на монографию Кутявина Ивана Николаевича «Сосновые леса Северного Приуралья: строение, рост, продуктивность». Рецензент Пахучий В. В. (26.09.2017 г.).

2019 год

Пахучая Людмила Михайловна - ЗАЩИТА КАНДИДАТСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ на присвоение ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация» на тему «Комплексная оценка влияния осушения на лесные биогеоценозы Южного Тимана» (25.12.2019, Поволжский государственный технологический университет, г. Йошкар-Ола).

НИРС

ДОКЛАДЫ

2014 г.

Тюрнин А. С. Доклад на тему «Методы оценки естественного возобновления леса на гарях» // Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году». (СЛИ, 19.02.2014).

Шагалова А. Я. Доклад на тему «Оценка зоны влияния ОАО «Монди СЛПК» на хвойные древостои» // Секция «Мониторинг таежных экосистем на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2013 году». (СЛИ, 19.02.2014).

Тюрнин А. С. Доклад на секции «Лесное хозяйство» по теме «Естественное возобновление леса после лесных пожаров и методы его оценки» на V Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 23.04.2014 г.).

2015 г.

Шагалова А. Я. Доклад на тему «Рост хвойных насаждений в зоне влияния ОАО «Монди СЛПК» в Сыктывкарском лесничестве Республики Коми» на конференции «Февральские чтения по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2014 году» (Сыктывкар, СЛИ, 18.02.2015).

Тюрнин А. С. Доклад на тему «Естественное возобновление на гарях в Усть-Немском лесничестве Республики Коми» в Сыктывкарском лесничестве Республики Коми» на конференции «Февральские чтения по итогам научно – исследовательской работы профессорско – преподавательского состава СЛИ в 2014 году» (Сыктывкар, СЛИ, 18.02.2015).

Скорнякова Н. С. Доклад «Интенсификация лесовосстановления на вырубках Республики Коми» // Научно-практическая конференция по научной теме института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (г. Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 25 ноября 2015 г.).

2016 г.

Архипенко С. А. доклад на тему «Лесоводственная оценка рубок ухода в молодняках в Республике Коми» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).

Прахова А. Э. доклад на тему «Типы сосновых лесов и смена пород в них в Двинско-Вычегодском таежном районе» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе

современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).

Симпелева С. М. доклад на тему «Виды, методы и способы лесовосстановления сосны обыкновенной в Двинско-Вычегодском таежном районе» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).

Скорнякова Н. С. доклад на тему «Интенсификация лесовосстановления на вырубках в Республике Коми» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).

Шуктомов Н. В. доклад на тему «Использование ДДЗ при исследовании девственных лесов» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.). 18.02.2016.

Прахова А. Э. Смена пород в Двинско-Вычегодском таежном районе // Секция «Лесное хозяйство» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года). Науч. рук. - Пахучий В.В., профессор, д.с.-х.н.

Крутиков А. А. Исследование степени пораженности осины стволовой гнилью в средней подзоне тайги Республики Коми: доклад на научно-практической конференции «Изучение лесосырьевой базы Республики Коми: научно-методический аспект» по научной теме института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства на 2015-2020 годы» (Сыктывкар, СЛИ, 29-30 ноября 2016 г.).

2017 г.

1. **Габова Анастасия Михайловна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Лесные культуры хвойных пород в Пезмегском участковом лесничестве Корткеросского лесничества.*

2. **Плетнев Илья Николаевич**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич. *Таксация сосновых насаждений различными методами в Сыктывдинском лесничестве.*

3. **Поздеева Нина Викторовна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Оценка естественного возобновления хвойных пород на учебных объектах кафедры «Лесное хозяйство и деревообработка» Сыктывкарского лесного института.*

4. **Смирнова Зоя Евгеньевна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Технология защиты сеянцев хвойных пород с закрытой корневой системой от болезней в питомнике АО «Монди СЛПК».*

5. **Уляшев Алексей Геннадьевич**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич. *Таксация ельников различными методами в арендной базе Восточного отделения АО «Монди СЛПК» (Верхне-Вычегодский участок).*

6. **Шишневая Инга Сергеевна**, 3 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Сравнительная оценка различных способов подготовки почвы при лесовосстановлении в Кажимском лесничестве.*

2018 год

IX Всероссийская молодежная научно-практическая конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию», посвященная 215-летию образования Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета имени С.М. Кирова (с международным участием). Секция «Лесное хозяйство»:

1. **Гарбузова Юлия Алексеевна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Формирование молодняков в Кажимском лесничестве после проведения рубок ухода с высокой интенсивностью.*

2. **Мишарина Светлана Валериановна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Оценка рекреационной устойчивости насаждений в Вильгортском участковом лесничестве.*

3. **Рубанова Валерия Юрьевна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Оценка сохранения подроста хвойных пород на вырубках в Кажимском лесничестве.*

IX Всероссийская молодежная научно-практическая конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию», посвященная 215-летию образования Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета имени С.М. Кирова (с международным участием). Секция «Лесное хозяйство»:

3. **Гарбузова Юлия Алексеевна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Формирование молодняков в Кажимском лесничестве после проведения рубок ухода с высокой интенсивностью.*

4. **Мишарина Светлана Валериановна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Оценка рекреационной устойчивости насаждений в Вильгортском участковом лесничестве.*

5. **Рубанова Валерия Юрьевна**, 4 курс (Сыктывкарский лесной институт). Науч. рук. — ст. преподаватель Пахучая Людмила Михайловна. *Оценка сохранения подроста хвойных пород на вырубках в Кажимском лесничестве.*

2019 год

X Всероссийская молодежная научно-практическая конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (с международным участием). (Сыктывкар, 22-26 апреля 2019 года). Секция «Лесное хозяйство»:

1. **Зотова Нина Николаевна**, 4 курс. *Биометрическая характеристика молодняков сосны искусственного происхождения в Эжвинском участковом лесничестве.* Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

2. **Иванова Анна Валерьяновна**, 4 курс. *Биометрическая характеристика географических культур сосны скрученной в Сыктывкарском лесничестве.* Науч. рук. — к. с.-х. н., зам. директора филиала ФБУ «Российский центр защиты леса» — «Центр защиты леса Республики Коми» Туркин Андрей Александрович.

3. **Матвеева Екатерина Дмитриевна**, 3 курс. *Определение запасов лесных горючих материалов в хвойных насаждениях Сыктывкарского лесничества с использованием ГИС-технологий и данных дистанционного зондирования.* Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

4. **Паршуков Алексей Владимирович**, 3 курс. *Исследование товарной структуры сосновых древостоев в осушаемых лесах Корткеросского лесничества с использованием элементов ГИС и ДДЗ.* Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

5. **Фокина Ольга Юрьевна**, 3 курс. *Водоохранные леса Сыктывкарского лесничества и ведение хозяйства в них.* Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

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, 25-29 ноября 2019 года). Круглый стол «Рубки и лесовосстановление в таежных лесах Двинско-Вычегодского таежного лесного района».

Докладчики – студенты 3 курса направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело»:

1. **Ветошкина Анастасия Александровна**. «Двинско-Вычегодский таежный лесной район: расположение, характеристика лесов».

2. **Кудрявцев Роман Викторович**. «Сплошные рубки в Двинско-Вычегодском таежном районе».

3. **Эйхман Юлия Виталиевна**. «Постепенные рубки в Двинско-Вычегодском таежном районе».

4. Норина Алина Александровна. «Перспективы проведения выборочных и группово-постепенных рубок в Двинско-Вычегодском таежном районе».

5. Пашнин Богдан Олегович, Фирсов Александр Всеволодович. «Меры содействия естественному лесовосстановлению в Двинско-Вычегодском таежном районе (по видам рубок для заготовки древесины)».

ПУБЛИКАЦИИ

2016 г.

1. *Архипенко, С. А.* Проблемы лесоводственной оценки рубок ухода в молодняках в Республике Коми [Текст] / С. А. Архипенко // Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства : сборник материалов научно-практической конференции по научной теме института (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 24 ноября 2015 г.) / отв. ред. Е. В. Хохлова. – Сыктывкар : СЛИ, 2016. – С. 8-11.

2. *Скорнякова, Н. С.* Интенсификация лесовосстановления на вырубках Республики Коми [Текст] / Н. С. Скорнякова // Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства : сборник материалов научно-практической конференции по научной теме института (Сыктывкар, Сыктывкарский лесной институт, 24 ноября 2015 г.) / отв. ред. Е. В. Хохлова. – Сыктывкар : СЛИ, 2016. – С. 62-65.

3. *Архипенко, С. А.* Лесоводственная оценка рубок ухода в молодняках в Республике Коми [Электронный ресурс] / С. А. Архипенко // Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

4. *Прахова, А. Э.* Типы сосновых лесов и смена пород в них в Двинско-Вычегодском таежном районе [Электронный ресурс] / А. Э. Архипенко // Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

5. *Симпелева, С. М.* Виды, методы и способы лесовосстановления сосны обыкновенной в Двинско-Вычегодском таежном районе [Электронный ресурс] / С. М. Симпелева // Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

6. *Скорнякова, Н. С.* Интенсификация лесовосстановления на вырубках в Республике Коми [Электронный ресурс] / Н. С. Скорнякова // Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

7. *Шуктомов, Н. В.* Использование ДДЗ при исследовании девственных лесов [Электронный ресурс] / Н. В. Шуктомов // Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

8. *Прахова, А. Э.* Смена пород в Двинско-Вычегодском таежном районе [Электронный ресурс] / А. Э. Прахова // Исследования молодежи – экономике, производству, образованию : VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

2017 г.

1. **Сельков, Д. В.** Лесопожарный мониторинг в насаждениях заказчика «Важъелью» на основе дистанционных методов [Электронный ресурс] / Д. В. Сельков // Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2017.

2. **Борисова, Д. Н.** Мониторинг насаждений в заказнике «Важъелью» с использованием дистанционных методов [Электронный ресурс] / Д. Н. Борисова // VIII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) Посвящается 65-летию высшего лесного образования в Республике Коми (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года) : научное электронное издание / М-во образования и науки Рос. Федерации, Сыкт. лесн. ин-т (фил.) ФГБОУ ВО С.-Петерб. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова ; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2017.

Достижения НИРС**2018 год**

Шишнёва Инга Сергеевна, 4 курс, направление подготовки 35.03.01 Лесное дело (направленность (профиль) «Лесное хозяйство») **II место** – за доклад на тему «Сравнительная оценка различных способов подготовки почвы при лесовосстановлении в Кажимском лесничестве» - секционное заседание «Лесное хозяйство» в рамках IX Всероссийской молодежной науч.-практ. конференции «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) Посвящается 215-летию образования Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета имени С.М. Кирова (Сыктывкар, СЛИ, 23-27 апреля 2018 года). Науч. рук. — старший преподаватель Пахучая Людмила Михайловна.

Победители внутривузовской олимпиады по лесоводству:

1 место – Никифорок Алексей Петрович, 2 курс, направление подготовки 35.03.01 «Лесное дело» (направленность (профиль) «Лесное хозяйство») (СЛИ, 24-26 апреля 2018 г., ауд. 305-2).

2 место – Зотова Нина Николаевна, 3 курс направление подготовки 35.03.01 «Лесное дело» (направленность (профиль) «Лесное хозяйство») (СЛИ, 24-26 апреля 2018 г., ауд. 305-2).

3 место – Карманов Илья Андреевич, 3 курс направление подготовки 35.03.01 «Лесное дело» (направленность (профиль) «Лесное хозяйство») (СЛИ, 24-26 апреля 2018 г., ауд. 305-2).

Достижения НИРС**2019 год**

Иванова Анна Валерьяновна, 4 курс. **Диплом I место** за доклад «Биометрическая характеристика географических культур сосны скрученной в Сыктывкарском лесничестве» на X Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (с международным участием). (Сыктывкар, 22-26 апреля 2019 года) (Сыктывкар, СЛИ, 24.04.2019) на секции «Лесное хозяйство». Науч. рук. — к. с.-х. н., зам. директора филиала ФБУ «Российский центр защиты леса» — «Центр защиты леса Республики Коми» Туркин Андрей Александрович.

Матвеева Екатерина Дмитриевна, 3 курс. **Диплом III место** за доклад «Определение запасов лесных горючих материалов в хвойных насаждениях Сыктывкарского лесничества с использованием ГИС-технологий и данных дистанционного зондирования» на X Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (с международным участием). (Сыктывкар, 22-26 апреля 2019 года) (Сыктывкар, СЛИ, 24.04.2019) на секции «Лесное хозяйство». Науч. рук. — д. с.-х. н., профессор Пахучий Владимир Васильевич.

Симпелева Лариса Михайловна, 4 курс. Победитель внутривузовской олимпиады по лесоводству - 1 место (19 апреля 2019 г.).

Манин Вадим Валерьевич, 3 курс. Победитель внутривузовской олимпиады по лесоводству - 2 место (19 апреля 2019 г.).

Иванова Анна Валерьевна, 4 курс. Победитель внутривузовской олимпиады по лесоводству - 3 место (19 апреля 2019 г.).

КОМАНДНЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ. Студенты 4 курса направления подготовки 35.03.01 «Лесное дело» - Манин В. В., Матвеева Е. Д., Паршуков А. В. **Диплом II место** на этапе «Таксация лесного участка и назначение мероприятий»; **Диплом III место** на этапе «Проведение лесопатологического

обследования» на профессионально-прикладных соревнованиях «Лесное многоборье» в г. Воронеж на базе «Воронежский государственный лесотехнический университет им. Г. Ф. Морозова» (г. Воронеж, 17-22 сентября 2019 г.). Руководитель группы – зав. кафедрой «ЛХиДО» - В. В. Пахучий.