

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

2013 год

ПУБЛИКАЦИИ

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

- 1) Оценка естественного возобновления леса на горях в Республике / В. В. Пахучий., Л. М. Пахучая, В. С. Поселянинов // Безопасность жизнедеятельности. – 2013. – № S11. – С. 21-24.
- 2) 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.

Сборники конференций:

- 1) Опыт повышения производительности заболоченных сосняков в Сыктывкарском лесничестве / М. Э. Зезегова, В. В. Пахучий // материалы докладов II Всероссийской (XVII) молодежной научной конференции «Молодежь и наука на Севере»: в 2 т. Т. II. (Сыктывкар, 22-26 апреля 2013 г.). – Сыктывкар, 2013. – 240 с. – С. 134.
- 2) Обзоры систем лесной сертификации как основа для их гармонизации и взаимного признания / В. В. Пахучий // сборник материалов научно-практической конференции (с международным участием) «Актуальные проблемы, тенденции и механизмы развития регионального лесного сектора экономики» (Сыктывкар, СЛИ, 20 марта 2013 г.). - Сыктывкар: СЛИ, 2013. – 168 с. - С.63
- 3) Коренные леса как объект лесоводственных исследований / В. В. Пахучий // сборник материалов научно-практической конференции (с международным участием) «Актуальные проблемы, тенденции и механизмы развития регионального лесного сектора экономики» (Сыктывкар, СЛИ, 20 марта 2013 г.). - Сыктывкар: СЛИ, 2013. – 168 с. - С.66.
- 4) Преодоление фактора времени в лесоводстве: теоретические аспекты и практические приложения / В. В. Пахучий // сборник материалов научной конференции «Подростосберегающие технологии лесозаготовок и лесовосстановления» (Сыктывкар, СЛИ, 16 октября 2013 г.). – Сыктывкар: СЛИ, 2013. – 76 с. - С.10.
- 5) Оценка биоразнообразия фитоценозов лесоболотных комплексов / В. В. Пахучий, Р. Н. Алексеева // сборник материалов научной конференции «Подростосберегающие технологии лесозаготовок и лесовосстановления» (Сыктывкар, СЛИ, 16 октября 2013 г.). – Сыктывкар: СЛИ, 2013. – 76 с. - С.17.
- 6) Опыт автоматизированного определения состава насаждений на основе данных дистанционного зонирования земли / А. В. Серов, О. И. Попова, В. В. Пахучий // сборник материалов научной конференции «Подростосберегающие технологии лесозаготовок и лесовосстановления» (Сыктывкар, СЛИ, 16 октября 2013 г.). – Сыктывкар: СЛИ, 2013. – 76 с. - С.23.

**Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях,
с указанием темы доклада**

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

- 1) 53-й ежегодный Конгресс Европейской Ассоциации Региональной Науки (ERSA) (Италия, Палермо, 27 - 31 августа 2013 г.). Доклад на тему «Экономическая роль бореальных лесов на Европейском Севере России».
- 2) II Всероссийская (XVII) молодежная научная конференция «Молодежь и наука на Севере» (Сыктывкар, Коми НЦ УрО РАН, 22-26 апреля 2013 г.). Тема доклада «Опыт повышения производительности заболоченных сосняков в Сыктывкарском лесничестве».
- 3) Научно-практическая конференция «Актуальные проблемы, тенденции и механизмы развития регионального лесного сектора экономики» (Сыктывкар, СЛИ, 20 марта 2013 г.). Доклад на тему «Обзоры систем лесной сертификации как основа для их гармонизации и

взаимного признания».

4) Научно-практическая конференция «Актуальные проблемы, тенденции и механизмы развития регионального лесного сектора экономики» (Сыктывкар, СЛИ, 20 марта 2013 г.). Доклад на тему «Коренные леса как объект лесоводственных исследований».

5) Научная конференция «Подростосберегающие технологии лесозаготовок и лесовосстановления» (Сыктывкар, СЛИ, 16 октября 2013 г.). Доклад на тему «Преодоление фактора времени в лесоводстве: теоретические аспекты и практические приложения».

6) Научная конференция «Подростосберегающие технологии лесозаготовок и лесовосстановления» (Сыктывкар, СЛИ, 16 октября 2013 г.). Доклад на тему «Оценка биоразнообразия фитоценозов лесоболотных комплексов».

7) Научная конференция «Подростосберегающие технологии лесозаготовок и лесовосстановления» (Сыктывкар, СЛИ, 16 октября 2013 г.). Доклад на тему «Опыт автоматизированного определения состава насаждений на основе данных дистанционного зонирования земли».

2014 год

ПУБЛИКАЦИИ

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

1) 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.

2) 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.

3) 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.

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.

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

5) 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.

6) 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.

7) 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).

**Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях,
с указанием темы доклада**

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

- 1) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2013 году (Сыктывкар, СЛИ, 18-20 февраля 2014 г.). Доклад на тему «Исследование зависимости между влажностью и водным потенциалом почв».
- 2) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2013 году (Сыктывкар, СЛИ, 18-20 февраля 2014 г.). Доклад на тему «Проблемы охраны природы в связи с осушительными мелиорациями».
- 3) 54-й ежегодный Конгресс Европейской Ассоциации Региональной Науки (ERSA) (Россия, Санкт-Петербург, 26 - 29 августа 2014 г.). Доклад на тему «Девственные леса Европейского Северо-Востока».
- 4) XIII Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (г. Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2014 г.). Доклад на тему «Использование спутниковых технологий при исследованиях на объектах гидромелиорации в Республике Коми».
- 5) XIII Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2014 г.). Доклад на тему «Опыт гидролесомелиорации и результаты исследований на объектах лесосушения в Республике Коми».
- 6) XIII Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2014 г.). Доклад на тему «Девственные леса Республики Коми: современное состояние и перспективы использования и охраны».
- 7) XIII Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2014 г.). Доклад на тему «Оценка зависимостей между характеристиками торфа на осушенных лесных землях».
- 8) 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.
- 9) Рабочее совещание по согласованию деятельности по интенсификации лесного хозяйства и по проектам Модельного леса «Прилузь» (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.).
- 10) 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.).
- 11) 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.).
- 12) 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.

2015 год

ПУБЛИКАЦИИ

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. М. Большаков. – Санкт-Петербург : СПб ГЛТУ, 2015. – 312 с.

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

- 1) 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.
- 2) 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.

Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях, с указанием темы статьи (доклада)

- 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) 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.).
- 6) 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.).
- 7) 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).

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

- 1) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2014 году (Сыктывкар, СЛИ, 17-20 февраля 2015 г.). Доклад на тему «Приложение и развитие метода угловых проб для целей лесоводственных исследований».
- 2) Научно-практическая конференция «Методология развития региональной системы лесопользования в Республике Коми» (Сыктывкар, СЛИ, 24 ноября 2015 г.). Доклад на тему «Притундровые леса Республики Коми: состояние и рациональное использование».
- 3) XIV Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2015 г.). Доклад на тему «Развитие методов ГИС и дистанционных технологий для целей гидролесомелиоративных исследований».

2016 год

ПУБЛИКАЦИИ

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

1) 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.

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

3) 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.

1) **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. Zakhozhiy and V. N. Nesterov // PHOTOSYNTHETICA. – 2016. – № 54 (3). – P. 405-413.

2) **Манов, А. В.** Климатический отклик в радиальном приросте лиственницы на высокогорьях Национального парка «Югид-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.-Петербург. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

3) **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.-Петербург. гос. лесотехн. ун-т им. С.М. Кирова; отв. ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2016.

4) **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.

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

Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях, с указанием темы доклада

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

1) 56-й ежегодный Конгресс Европейской Ассоциации Региональной Науки (ERSA) (Австрия, Вена, 23 - 26 августа 2016 г.). Доклад на тему «Оценка влияния атмосферного влагопереноса на заболоченность лесного фонда в нижней части бассейна р. Печора».

2) Научно-практическая конференция «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы РК на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (Сыктывкар, СЛИ, 29-30 ноября 2016 г.). Доклад на тему «Водоохранные леса Республики Коми».

3) Всероссийская научная конференция (с международным участием) «Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология. Продукционный процесс, динамика» (Сыктывкар, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, 14-23 сентября 2016 г.). Доклад на тему «Лесоводство на заболоченных землях – итоги стационарных исследований в Республике Коми».

4) Всероссийская научная конференция (с международным участием) «Стационарные исследования лесных и болотных биогеоценозов: экология. Продукционный процесс, динамика» (Сыктывкар, Институт биологии Коми НЦ УрО РАН, 14-23 сентября 2016 г.). Доклад на тему «Методические основы использования спутниковых технологий для целей гидролесомелиоративных исследований».

5) 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.).

6) 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.).

7) 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.).

8) 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.).

2017 год

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

1) 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.

2) 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.

3) 12) 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.

4) 13) Пахучий, В. В. Дендрошкала сосняка сфагнового в средней подзоне тайги Республики Коми [Текст] / В. В. Пахучий // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2017. – № 49. – С. 126-130.

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) **Bogdanova, E. S.** Bioaccumulation 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.

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

3) **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.

4) **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.

5) **Пахучая, Л. М.** Строение, структура и санитарное состояние древостоев на объектах гидромелиорации [Электронный ресурс] / Л. М. Пахучая, В. Г. Катареу, 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.

6) **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.

**Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях,
с указанием темы доклада**

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

1) XVI Международная научно-практическая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2017 г.). Доклад на тему «Оценка вариабельности мощности торфа на осушаемых мелкозалежных торфяниках для целей лесоводства».

2) XVI Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2017 г.). Доклад на тему «Комплексное влияние осушения и удобрения на рост сосновых древостоев в средней подзоне тайги Республики Коми».

3) XVI Международная научно-техническая конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (г. Брянск, БГИТА, 01-30 ноября 2017 г.). Доклад на тему «Дендрошкала сосняка сфагнового в средней подзоне тайги Республики Коми».

4) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2016 году (Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.) Доклад на тему «3-D пробные площади: теория, практика и опыт моделирования».

5) Научно-практическая конференция «Изучение лесосырьевой базы Республики Коми: научно-методический аспект» по научной теме института (Сыктывкар, СЛИ, 28-30 ноября 2017 г.). Доклад на тему «Защитные леса вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог общего пользования Республики Коми».

6) Всероссийская конференция «Лесные экосистемы в условиях изменения климата: биологическая продуктивность и дистанционный мониторинг» (г. Йошкар-Ола, 17-19 мая 2017). Доклад на тему «Оценка соотношения лесного и других типов растительности в Северных районах Республики Коми в конце 20 и начале 21 века».

7) 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.).

8) **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.).

9) 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.).

10) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». **Пахучая Л. М.**, Катареу 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.). 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.).

2018 год

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

1) Пахучий, В. В. Дендрошкала сосняка травяно-сфагнового на надпойменной террасе р. Вычегды (Республика Коми) [Текст] / В. В. Пахучий // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2018. – № 51. – С. 54-60.

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

37-41.

3) Пахучий, В. В. Оценка изменчивости площади участков островного местонахождения сосны кедровой сибирской в связи с их географическим положением в Республике Коми [Текст] / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая // «Лесные экосистемы в условиях изменения климата: биологическая продуктивность и дистанционный мониторинг»: международный сборник научных статей. – Йошкар-Ола: ПГЛУ, 2018. – Вып.4. – 125 с. – С. 82.

4) Пахучий, В. В. Исследование сочетанного влияния мощности и характеристик торфа и глубины почвенно-грунтовых вод на рост сосны на объектах лесосошения [Текст] / В. В. Пахучий // Вестник Института биологии Коми НЦ УрО РАН. – 2018. – № 4 (206) (в печати).

5) 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.

6) 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.

7) 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.

8) 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.

**Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях,
с указанием темы доклада**

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

1) XVII Международная научно-практической конференция «Лесной комплекс: состояние и перспективы развития» (г. Брянск, БГИТУ, 01-30 ноября 2018 г.). Доклад на тему «Дендрощкала сосняка травяно-сфагнового на надпойменной террасе р. Вычегды (Республика Коми)».

2) Научно-практическая конференция «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы РК на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (Сыктывкар, СЛИ, 29-30 ноября 2018 г.). Доклад на тему «Использование ГИС-технологий для целей ведения лесного хозяйства в зеленой зоне г. Ухты».

3) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2017 году (Сыктывкар, СЛИ, 26-28 февраля 2018 г.). Доклад на тему «3-Д круговые пробные площади – развитие метода критической высоты».

4) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2017 году (Сыктывкар, СЛИ, 26-28 февраля 2018 г.). Доклад на тему «Рубки ухода на объектах гидромелиорации».

5) Всероссийская научная конференция (с международным участием) «Социально-экономические, политические и исторические аспекты развития Северных и Арктических регионов России» (17-18 октября 2018, г. Сыктывкар). Доклад на тему «Тенденции динамики растительности в Северо-западных районах РК».

1. 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».

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

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

4. 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». **Пахучий В. В.**, д. с.-х. н., проф., зав. кафедрой «Лесное хозяйство и деревообработка»; **Полещиков С. М.**, д. ф.-м. н., проф., зав. кафедрой «Информационные системы». Доклад на тему «*3D-круговые пробные площади — развитие метода критической высоты*».

2019 год

Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях:

Большаков, Н. М. Научно-образовательная интеграция как новый институт регионального развития [Текст] / Н. М. Большаков, В. В. Жиделева, В. В. Пахучий, Л. А. Гурьева // Вестник Коми республиканской академии государственной службы и управления. Серия «Теория и практика управления». – 2019. – № 22 (27) (в печати).

Апробация результатов НИР на национальных и международных конференциях, с указанием темы доклада

Пахучий В. В. – научный руководитель ООП ВО

1) Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2018 году (Сыктывкар, СЛИ 25-28 февраля 2019 г.). Доклад на тему «Влияние осушения на рост, возобновление и рекреационные функции леса на южном Тимане».

2) 35) XI Международный симпозиум «ELECTROENERGETIKA 2019» (Кашице (Словакия), 16-18 сентября 2019 г.). Доклад на тему «Структура лесного массива притундрового леса на крайнем севере-западе Республики Коми».

**ОТЗЫВЫ
НА АВТОРЕФЕРАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ**

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 – Суюндикову 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 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 - 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. На авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени кандидата:

- 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

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

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.).

Пахучий В. В. Отзыв на статью д.б.н., доцента Г. Н. Табаленковой «Распределение и использование ¹⁴C – ассимиляторов в растениях с различной морфологической и физиологической организацией донорно-акцепторной системы» (21.06.2017).

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

2018 год

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

по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»:

- Вибе Екатерины Петровны «Санитарное состояние сосновых древостоев Казахского мелкосопочника и мероприятия по их оздоровлению»;
- Михайловой Анны Аркадьевны «Моделирование таксационных характеристик насаждений с использованием аллометрических правил и аэрофотосъемки сверхвысокого разрешения»;
- Юровских Елены Вадимовны «Формирование молодняков на бывших пашнях подзоны южной тайги Урала»;
- Зарипова Юрия Валерьевича «Эффективность лесной рекультивации нарушенных земель на месторождениях хризотил-асбеста и тантал-бериллия»;
- Эфа Дмитрия Эдуардовича «Увеличение доли сосны сибирской (*Pinus sibirica* Du. Tour.) в составе насаждений Ханты-Мансийского автономного округа – Югры лесоводственными методами»;
- Нероновой Яны Анатольевны «Последствие лесохозяйственных мероприятий на структуру годичного кольца древесины сосны обыкновенной (*Pinus sylvestris* L.) в долговременном аспекте».

–

по специальности 06.03.01 – «Лесные культуры, селекция, семеноводство»:

- Дуровой Анастасии Сергеевны «Исследование влияния биоугля на биологические свойства почвы и качество семян хвойных пород в лесных питомниках»;
- Карбасникова Александра Алексеевича «Лесоводственно-биологические особенности роста и развития лиственницы в условиях Вологодской области».

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

- доктора биологических наук по специальностям 03.02.13 – Почвоведение (биологические науки), 03.02.08 – Экология (по отраслям) (биологические науки) – Дымова Алексея Александровича «Почвы послерубочных, постпирогенных и постагрогенных лесных экосистем северо-востока европейской части России»;
- доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Прешкина Германа Алексеевича «Совершенствование теоретических основ лесоустройства для условий Западной Сибири и Урала».

1. НИР МАГИСТРАНТОВ

ОСНОВНЫЕ ПОБЕДЫ И ДОСТИЖЕНИЯ

2016

1) **Андрейчук В. Н.**, магистрант 1 года обучения – III место на VII Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (с международным участием) за доклад на секции «Лесное хозяйство» на тему «Оценка эффективности рубок ухода в молодняках в Сысольском лесничестве» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года).

2) **Борисова Д.**, магистрант 1 года обучения направления «Лауреат студенческой науки – 2016» (Сыктывкар, СЛИ, 22.12.2016).

2017

1) **Борисова Д. Н.**, магистрант 1 года обучения – II место на VIII Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) за доклад на секции «Лесное хозяйство» на тему «Мониторинг насаждений в заказнике «Важъелью» с использованием дистанционных методов (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года). Науч. рук. – Елсаков В. В., к.б.н., доцент.

2) **Раевская И. А.**, магистрант 1 года обучения – III место на VIII Всероссийской

молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) за доклад на секция «Лесное хозяйство» на тему «Целевое выращивание елового баланса в среднетаежной подзоне Республики Коми» (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года). Науч. рук., Коми Семенчин С. И., к. с.-х. н., доцент.

3) **Сельков Д. В.**, магистрант 1 года обучения. Диплом за победу в номинации «За стремление к внедрению современных технологий в лесоводстве» в рамках секционного заседания «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». Доклад на тему «Лесопожарный мониторинг в насаждениях заказника «Важъелью» на основе дистанционных методов» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-22 февраля 2017 г.). Научный руководитель – Елсаков В.В., к.б.н., доцент.

Рационализаторские предложения:

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

2018

Губер Д. В., магистрант 1 курса направления подготовки 35.04.01 «Лесное дело». Диплом за III место – за доклад на тему «Исследование структуры сосняков на осушаемых лесных землях в Республике Коми» IX Всероссийской молодежной научно-практической конференции «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) на секционном заседании «Лесное хозяйство» (Сыктывкар, СЛИ, 23-27 апреля 2018 года).

1. Победа **Русанова В. В.**, магистранта 1 курса направления подготовки «Лесное дело» в грантовом конкурсе по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» X Республиканского научно-практического Форума «Инновационный технологии – основа развития национальной экономики» («УМНИК») с проектом ««Разработка универсального устройства для прайминга семян овощных культур»».

2. **Губер Д. В.**, магистрант 1 курса направления подготовки 35.04.01 «Лесное дело» III место за доклад на тему «Исследование структуры сосняков на осушаемых лесных землях в Республике Коми» на секционном заседании «Лесное хозяйство». IX Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием). (Сыктывкар, СЛИ, 23-27 апреля 2018 года).

3. **Катарев В. Г.**, магистрант 1 курса направления подготовки магистратуры 35.04.01 «Лесное дело» – Диплом победителя в номинации «За инновационные методы исследований» за доклад на тему «Региональный опыт дендроклиматических исследований для целей лесного хозяйства в Двинско-Вычегодском таежном районе» по секции «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий» в научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы 2017 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 26-28 февраля 2018 г.).

ДОКЛАДЫ

2014

1. **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.).

2. **Тюрнин А. С.** Доклад на тему «Методы оценки естественного возобновления леса на гарях» на секции «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).

3. **Шагалова А. Я.** Доклад на тему «Оценка зоны влияния ОАО «Монди СЛПК» на хвойные древостои» на секции «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).

2015

1. **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.).

2. **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).

3. **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).

2016

1. **Архипенко С. А.** доклад на тему «Лесоводственная оценка рубок ухода в молодняках в Республике Коми» на секции «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.).

2. **Крутиков А. А.** доклад на тему «Исследование степени пораженности осины стволовой гнилью в средней подзоне тайги Республики Коми» 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.).

3. **Прахова А. Э.** доклад на тему «Типы сосновых лесов и смена пород в них в Двинско-Вычегодском таежном районе» на секции «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.).

4. **Прахова А. Э.** доклад на тему «Смена пород в Двинско-Вычегодском таежном районе» на секции «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.

5. **Симпелева С. М.** доклад на тему «Виды, методы и способы лесовосстановления сосны обыкновенной в Двинско-Вычегодском таежном районе» на секции «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.).

6. **Скорнякова Н. С.** доклад на тему «Интенсификация лесовосстановления на вырубках в Республике Коми» на секции «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.).

7. **Шуктомов Н. В.** доклад на тему «Использование ДДЗ при исследовании девственных лесов» на секции «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.).

2017

1. **Гамрецкая, Н. В.**, магистрант 1 курса. Доклад на тему «Оценка естественного возобновления хвойных пород на вырубках в средней подзоне тайги Республики Коми» // Секция «Лесное хозяйство» - 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). Науч. рук. — Семенчин С. И., к. с.-х. н., доцент.

2. **Конев С. Д.**, магистрант 1 курса. Доклад на тему «Оценка приживаемости сеянцев хвойных пород с закрытой корневой системой при различных условиях посадки» на секции «Лесное хозяйство» VIII Всероссийская молодежная научно-практической конференция «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года). Науч. рук. — Туркин А. А., к. с.-х. н.

3. **Раевская И. А.**, магистрант 1 курса. Доклад на тему «Целевое выращивание елового баланса в среднетаежной подзоне Республики Коми» на секции «Лесное хозяйство» VIII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года). Науч. рук. — Семенчин С. И., к. с.-х. н., доцент.

4. **Сельков Д. В.**, магистрант 1 курса. Доклад на тему «Лесопожарный мониторинг в насаждениях заказника «Важьелью» на основе дистанционных методов» // Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных информационных технологий» на конференции «Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.).

5. **Смирнова З. Е.**, магистрант 1 курса. Доклад на тему «Технология защиты сеянцев хвойных пород с закрытой корневой системой от болезней в питомнике ОА "Монди СЛПК"» на пленарном заседании научно-практической конференции «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу региональной лесосырьевой базы на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства» (СЛИ, 28-30 ноября 2017 г.). Научный руководитель — Пахучая Л. М., ст. преподаватель кафедры лесного хозяйства и деревообработки.

6. **Феднев Д. С.**, магистрант 1 курса. Доклад на тему «Оценка различных способов содействия естественному возобновлению при заготовке древесины в средней подзоне тайги Республики Коми» на секции «Лесное хозяйство» VIII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – науке, производству, образованию» (с международным участием) (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года). Науч. рук. — Туркин А. А., к. с.-х. н.

Доклады на научно-практической конференции «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». Доклад на тему «К методике исследования структуры сосняков на осушаемых лесных землях в Республике Коми».

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

3. **Смирнова З. Е.**, магистрант 1 курса направления подготовки магистратуры 35.04.01 Лесное дело (направленность (профиль) «Лесное дело»). Доклад на тему «Устойчивость сеянцев хвойных пород против фитопатогенных грибов и меры их защиты при выращивании в питомнике АО «Монди СЛПК».

2018

1. **Губер Д. А.** К методике исследования структуры сосняков на осушаемых лесных землях в Республике Коми // 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. 16.

2. **Калинина З. Е.** Устойчивость сеянцев хвойных пород против фитопатогенных грибов и меры их защиты при выращивании в питомнике АО «Монди СЛПК» // 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. 20.

3. **Катарев В. Г.** Опыт дендроклиматических исследований для целей лесного хозяйства в Двинско-Вычегодском таежном районе // 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. 33.

2019

1. **Губер Д. А.**, магистрант 2 курса направления подготовки «Лесное дело». Доклад на тему «Динамика таксационных показателей сосновых насаждений на осушаемых лесных землях в Республике Коми (на примере Корткеросского лесничества)» на научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам НИР СЛИ в 2018 году (Сыктывкар, СЛИ 25-28 февраля 2019 года). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий» (25 февраля 2019 г.).

2. **Калинина З. Е.**, магистрант 2 курса направления подготовки «Лесное дело». Доклад на тему «Рубки ухода как фактор интенсификации лесного хозяйства в Двинско-Вычегодском таежном районе (Республика Коми)» на научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам НИР СЛИ в 2018 году (Сыктывкар, СЛИ 25-28 февраля 2019 года). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий» (25 февраля 2019 г.).

3. **Катарев В. Г.**, магистрант 2 курса направления подготовки «Лесное дело». Доклад на тему «Дендрошкала сосновых древостоев на осушаемых лесных землях в Двинско-Вычегодском таежном районе (Республика Коми)» на научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам НИР СЛИ в 2018 году (Сыктывкар, СЛИ 25-28 февраля 2019 года). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий» (25 февраля 2019 г.).

4. **Малышев Р. В.**, к. б. н., н. с. лаборатории экологической физиологии растений Института биологии Коми НЦ УрО РАН; **Попов И. Н.**, магистрант 2 курса направления подготовки «Лесное дело». Доклад на тему «Сезонные изменения температуры замерзания воды в почках древесных растений в связи с их морозоустойчивостью» на научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам НИР СЛИ в 2018 году (Сыктывкар, СЛИ 25-28 февраля 2019 года). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий» (25 февраля 2019 г.).

5. **Плетнев И. Н.**, магистрант 2 курса направления подготовки «Лесное дело». Доклад на тему «Использование современных технологий при инвентаризации насаждений в Республике Коми (на примере Каджеромского лесничества)» на научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам НИР СЛИ в 2018 году (Сыктывкар, СЛИ 25-28 февраля 2019 года). Секция «Мониторинг защитных и эксплуатационных лесов на основе современных технологий» (25 февраля 2019 г.).

ПУБЛИКАЦИИ

2016

1. **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.

2. **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.

3. **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.

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. **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.

8. **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.

2017

1. **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.

2. **Сельков, Д. В.** Лесопожарный мониторинг в насаждениях заказника «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.

2018

1. **Губер Д. А.** К методике исследования структуры сосняков на осушаемых лесных землях в Республике Коми //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. 16.

2. **Калинина З. Е.** Устойчивость сеянцев хвойных пород против фитопатогенных грибов и меры их защиты при выращивании в питомнике АО «Монди СЛПК» //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. 20.

3. **Катарев В. Г.** Опыт дендроклиматических исследований для целей лесного хозяйства в Двинско-Вычегодском таежном районе //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. 33.

2019

1. **Губер Д. В.** Динамика таксационных показателей сосновых насаждений на осушаемых лесных землях Республике Коми (на примере Корткеросского лесничества) / Д. В. Губер // сборник материалов научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2018 году. Сыктывкар: СЛИ, 2019 (в печати).

2. **Катарев В. Г.** Дендрошкала сосновых древостоев на осушаемых лесных землях в Двинско-Вычегодском таежном районе (Республика Коми) / В. Г. Катарев // сборник материалов научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2018 году. Сыктывкар: СЛИ, 2019 (в печати).