

**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»**

**I. НИР**

**1. 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. Шадрин // 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 лесоустроительных 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 Приэлььтонья [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. 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.

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. 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.

9. 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.

## 2. 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 лесосушения 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 «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.

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>Рабочее совещание по согласованию деятельности по интенсификации лесного хозяйства и по проектам Модельного леса «Прилузье» (офис ГАУ РК «Коми региональный лесопожарный центр»).</p> <p><b>Пахучий В. В., Пахучая Л. М.</b> 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». <b>Пахучая Л. М.</b> 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». <b>Пахучий В. В., Пахучая Л. М.</b> 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 горях 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». <b>Пахучий В. В.</b> - 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». <b>Пахучая Л. М.</b> 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». <b>Пахучий В. В.</b> 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. <b>Пахучий В. В., Пахучая Л. М., Шевелев Д. А.</b> 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). <b>Пахучий В. В.</b> – 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» <b>Пахучий В. В., Пахучая Л. М.</b> - 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. <b>Манов А. В.</b> 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. <b>Пахучая Л. М.</b> 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. <b>Пахучий В. В.</b> 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). <b>Пахучий В. В., Пахучая Л. М.</b> 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). <b>Пахучий В. В., Шевелев Д. А.</b> 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». <b>Пахучий В. В., Пахучая Л. М.</b> 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». <b>Манов А. В., Кутявин И. Н.</b> 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». <b>Пахучая Л. М.</b> 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». <b>Пахучая Л. М., Катарев В. Г., Бутикова Е.В.</b> 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>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». <b>Пахучий В. В.</b> 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.).</p>
<p>Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году». <b>Туркин А. А.,</b> к. с.-х. н., зам. директора филиала ФБУ «Рослесозащита» – «ЦЗЛ Республики Коми» доклад на тему «Организация</p>

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](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](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.).

### **3. 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, лесостроительство и лесная таксация» - Богданову А. П. «Закономерности строения, рост и нормативы таксации лиственных 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, лесостроительство 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, лесостроительство 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, лесостроительство 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, лесостроительство 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 – 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 - Солнцеву 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

<p>полос при тушении лесных пожаров в зонах лесоавиационных работ»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– 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)»;</li> <li>– кандидата биологических наук по специальности 06.03.02 – лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация – Кочубей Алены Анатольевны «Экологические особенности влияния пожаров на возобновление сосны (<i>Pinus sylvestris</i> L.) на верховых болотах и суходолах Западной Сибири»;</li> <li>– 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».</li> </ul>
<p>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.).</p>
<p>Рецензия на монографию Кутявина Ивана Николаевича «Сосновые леса Северного Приуралья: строение, рост, продуктивность». Рецензент Пахучий В. В. (26.09.2017 г.).</p>

## II. НИРС

### 1. ПОБЕДЫ И ДОСТИЖЕНИЯ МАГИСТРАНТОВ

#### 2016 г.

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

**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).

#### 2017 г.

**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 «Важьелью» на основе дистанционных методов» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-22 февраля 2017 г.). Научный руководитель – Елсаков В.В., к.б.н., доцент.

**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 «Важьелью» с использованием дистанционных методов (Сыктывкар, СЛИ, 17-21 апреля 2017 года). Науч. рук. – Елсаков В. В., к.б.н., доцент.

**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.

### 2. 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.

**Сельков Д. В.** Доклад «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.).

**Гамрецкая, Н. В.,** магистрант 1 года обучения. Доклад «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.

**Конев С. Д.,** магистрант 1 года обучения. 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.

**Раевская И. А.,** магистрант 1 года обучения. 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.

**Феднев Д. С.,** магистрант 1 года обучения. 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.

**Смирнова З. Е.,** магистрант 1 года обучения. 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.

### 3. ПУБЛИКАЦИИ

2016 г.

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.

**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.**

**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.

**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.