

**ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ  
РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и  
деревообрабатывающих производств, реализуемых СЛИ**

№	Показатель	Оформление
<b>НИР</b>		
1	Научные публикации – статьи, монографии	<p><b>2014 г.</b></p> <p>Виноградова, Е. Ю. К вопросу об эксплуатационной и экологической эффективности / Е. Ю. Виноградова, М. В. Цыгарова, П. Падласов // Вестник Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. – Т. 4. – С. 111-113.</p> <p>Григорьев, И. В. Перспективная колесная база для лесных машин / И. В. Григорьев, А. И. Никифорова, А. А. Чураков, М. В. Цыгарова // Леса России в XXI веке : сборник материалов одиннадцатой международной научно-технической интернет-конференции, посвященной 85-летию Лесоинженерного факультета СПбГЛТУ и 95-летию кафедры Сухопутного транспорта леса. Коллектив авторов. – 2014. – С. 32-38.</p> <p>Кочева, М. Н. Новые решения конструкционных материалов / М. Н. Кочева, М. В. Цыгарова // Актуальные проблемы лесного комплекса. 2014. – № 40. – С. 79-82.</p> <p>Цыгарова, М. В. Возможные пути переработки отходов деревообрабатывающего предприятия / М. В. Цыгарова // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. – 2014. – Т. 2. – № 4-3 (9-3). – С. 122-127.</p> <p>Цыгарова, М. В. Использование газогенераторной установки на лесосечных работах / М. В. Цыгарова // Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. – 2014. – Т. 2. – № 5-4 (10-4). – С. 367-370.</p> <p>Цыгарова, М. В. Использование передвижной рубительной машины для переработки порубочных остатков при заготовке древесины и рубках ухода / М. В. Цыгарова // Леса России в XXI веке : материалы одиннадцатой Международной научно-технической интернет-конференции, посвященной 85-летию Лесоинженерного факультета СПбГЛТУ и 95-летию кафедры Сухопутного транспорта леса / Коллектив авторов. – 2014. – С. 170-172.</p> <p>Цыгарова, М. В. К вопросу о переработке порубочных остатков при заготовке древесины / М. В. Цыгарова // Вестник Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии. – 2014. – Т. 4. – С. 290-293.</p> <p>Цыгарова, М. В. Энерго- и ресурсосберегающая технология на примере деревообрабатывающего предприятия / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Актуальные проблемы лесного комплекса. – 2014. – № 40. – С. 131-134.</p> <p>Чупров, В. Т. Исследование технологии производства древесной зелени</p>

// Современные проблемы и перспективы рационального лесопользования в условиях рынка : сборник / В. Т. Чупров, М. Н. Кочева, С. В. Гуджюнас // Сборник материалов Международной научно-технической конференции преподавателей, студентов, аспирантов и докторантов в рамках научной темы. – 2014. – С. 340-344.

2015 г.

Кочева, М. Н. Идеи малого лесопиления в Республике Коми / М. Н. Кочева, М. В. Цыгарова // Леса России в XXI веке : сборник научных трудов по итогам международной научно-технической интернет-конференции. – 2015. – С. 62-65.

Кочева, М. Н. Исследование факторов, влияющих на качество поверхности древесностружечных плит по дефектам в ООО «Промышленный комбинат древесных плит» / М. Н. Кочева, М. В. Цыгарова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса Материалы Международной научно-технической конференции : сборник / Министерство образования и науки РФ, Правительство Вологодской области, Вологодский государственный университет, Департамент лесного комплекса Вологодской области. – 2015. – С. 101-103.

Кочева, М. Н. Лесные пожары и причины возгорания на делянках в Республике Коми / М. Н. Кочева, М. В. Цыгарова // Леса России в XXI веке : сборник научных трудов по итогам международной научно-технической интернет-конференции. – 2015. – С. 36-39.

Цыгарова, М. В. Выбор харвестеров для разработки лесосек с низкими таксационными показателями / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Актуальные проблемы развития лесного комплекса Материалы Международной научно-технической конференции : сборник / Министерство образования и науки РФ, Правительство Вологодской области, Вологодский государственный университет, Департамент лесного комплекса Вологодской области. – 2015. – С. 140-142.

Цыгарова, М. В. К вопросу повышения производительности многооперационных лесозаготовительных машин / М. В. Цыгарова // В сборнике: Повышение эффективности лесного комплекса материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Петрозаводский государственный университет. – 2015. – С. 103-105.

Цыгарова, М. В. Отходы деревоперерабатывающего предприятия как основа энерго- и ресурсосберегающей технологии / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Проблемы рекультивации отходов быта, промышленного и сельскохозяйственного производства IV Международная научная экологическая конференция (с участием экологов Азербайджана, Армении, Беларуси, Германии, Грузии, Казахстана, Киргизии, Латвии, Ливана, Молдовы, Приднестровья, России, Словакии, Узбекистана и Украины) : сборник / Редколлегия: Трубилин А. И., Шоба С. А., Кошаев А. Г., Шеуджен А. Х., Белюченко И. С., Гукалов В. Н., Смагин А. В., Радионов А. И., Терпелец В. И., Корунчикова В. В., Новопольцева Л. С., Выходцева Н. А. – 2015. – С. 691-695.

Цыгарова, М. В. Переработка древесных отходов на предприятиях

Республики Коми / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Проблемы рекультивации отходов быта, промышленного и сельскохозяйственного производства IV Международная научная экологическая конференция (с участием экологов Азербайджана, Армении, Беларуси, Германии, Грузии, Казахстана, Киргизии, Латвии, Ливана, Молдовы, Приднестровья, России, Словакии, Узбекистана и Украины) : сборник / Редколлегия: Трубилин А. И., Шоба С. А., Кошаев А. Г., Шеуджен А. Х., Белюченко И. С., Гукалов В. Н., Смагин А. В., Радионов А. И., Терпелец В. И., Корунчикова В. В., Новопольцева Л. С., Выходцева Н. А. – 2015. – С. 685-690.

Цыгарова, М. В. Применение многооперационных машин для рубок ухода за лесом / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Леса России в XXI веке : сборник научных трудов по итогам международной научно-технической интернет-конференции. – 2015. – С. 32-35.

Цыгарова, М. В. Применение погрузочно-транспортной машины ЛЗ-5 для разработки лесосек в условиях Республики Коми / М. В. Цыгарова // Вестник Костромского государственного технологического университета. – 2015. – № 2 (35). – С. 78-80.

2016 г.

Кочева, М. Н. Развитие и идеи малого лесопиления в Республике Коми / М. Н. Кочева, М. В. Цыгарова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : сборник материалов Международной научно-технической конференции / Министерство образования и науки РФ; Правительство Вологодской области; Департамент лесного комплекса Вологодской области; Вологодский государственный университет. – 2016. – С. 125-127.

Кочева, М. Н. Использование древесных отходов в лесной промышленности и разработка предложений по переработке их на предприятиях Республики Коми [Текст] / М. Н. Кочева // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – № 3. – С. 35-40.

Кочева, М. Н. Разработка производства переработки отходов деревообработки в ООО «Экотехнология» / М. Н. Кочева // Повышение эффективности лесного комплекса : сборник материалов Второй Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 65-летию высшего лесного образования в Республике Карелия. – 2016. – С. 149-151.

Цыгарова, М. В. К вопросу организации заготовки древесины вахтовым методом для условий Ношувского участка АО «Монди СЛПК» [Текст] / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Актуальные проблемы развития лесного комплекса: материалы международной научно-технической конференции (1-2 декабря 2015 г., Вологда). – Вологда : ВоГУ, 2016. – С. 97–99.

Цыгарова, М. В. К вопросу повышения эффективности производства оцилиндрованных брёвен [Текст] / М. В. Цыгарова // Повышение эффективности лесного комплекса: материалы Второй Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 65-летию Высшего лесного образования республики

Карелия. Петрозаводск : Издательство ПетрГУ, 2016. – С. 280-282.

Цыгарова, М. В. К вопросу экономической эффективности применения харвестеров на различных видах рубок [Текст] / М. В. Цыгарова // 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. 69-78.

Цыгарова, М. В. К вопросу эффективности использования трелёвочного трактора «Онежец-300» для заготовки древесины в Республике Коми [Текст] / М. В. Цыгарова // Леса России: политика, промышленность, наука, образование / материалы научно-технической конференции. – Т. 2 / Под ред. В.М Гедьо. – СПб.: СПбГЛТУ, 2016. – С. 175-177.

Цыгарова, М. В. Организация и планирование лесопильного производства в Удорском районе Республики Коми с целью создания дополнительных рабочих мест / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева, М. М. Хавкин // В сборнике: Вклад академической науки в развитие производительных сил Республики Коми : сборник материалов докладов межрегиональной научно-практической конференции : (к 95-летию образования Республики Коми). – 2016. – С. 290-298.

Цыгарова, М. В. Производство строительных материалов из отходов деревоперерабатывающего предприятия [Текст] / М. В. Цыгарова // Вестник Московского государственного университета леса – Лесной вестник. – 2016. – № 3. – С. 90-94.

Цыгарова, М. В. Развитие и идеи малого лесопиления в Республике Коми [Текст] / М. В. Цыгарова, М. Н. Кочева // Актуальные проблемы развития лесного комплекса: материалы международной научно-технической конференции (1-2 декабря 2015 г., Вологда). – Вологда : ВоГУ, 2016. – С. 125–127.

Ганапольский, С. Г. Повышение качества заточки плоских дереворежущих ножей [Электронный ресурс] / С. Г. ганапольский // 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. – В ПЕЧАТИ.

Кочева, М. Н. К вопросу эффективности применения многооперационных машин для выполнения различных видов рубок [Электронный ресурс] / М. Н. Кочева // 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. – В ПЕЧАТИ.

Цыгарова, М. В. Использование отходов для строительства домов [Электронный ресурс] / М. В. Цыгарова // 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. – В ПЕЧАТИ.

2017 г.

Кочева, М. Н. Машина для измельчения коры и мелких древесных отходов [Электронный ресурс] / М. Н. Кочева // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы Международной научно-технической конференции / М-во обр. и науки РФ ; Правительство Вологод. обл. ; Департамент лесн. комплекса Вологод. обл. ; Вологод. гос. ун-т. – Вологда : ВоГУ, 2017. – 166 с. – С. 132-134. – Режим доступа: [https://patent.vogu35.ru/files/fileuploaded/16\\_Les\\_2016.pdf](https://patent.vogu35.ru/files/fileuploaded/16_Les_2016.pdf).

Сивков, Е. Н. Обоснование общей компоновки лесной технологической машины для заготовки леса сортиментами на лесосеке [Текст] / Е. Н. Сивков, А. А. Молчанова, Н. М. Тетерин // 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. 79-106.

Цыгарова, М. В. К вопросу внедрения модели интенсивного лесопользования в Республике Коми [Текст] / М. В. Цыгарова // 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. 41-45.

Цыгарова, М. В. Производство хвойно-витаминной муки в условиях малого лесозаготовительного предприятия [Электронный ресурс] / М. В. Цыгарова // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : материалы Международной научно-технической конференции / М-во обр. и науки РФ ; Правительство Вологод. обл. ; Департамент лесн. комплекса Вологод. обл. ; Вологод. гос. ун-т. – Вологда : ВоГУ, 2017. – 166 с. – С. 52-54. – Режим доступа: [https://patent.vogu35.ru/files/fileuploaded/16\\_Les\\_2016.pdf](https://patent.vogu35.ru/files/fileuploaded/16_Les_2016.pdf).

Ганапольский, С. Г. Моделирование процесса абразивного износа при заточке дереворежущего инструмента [Электронный ресурс] / С. Г. Ганапольский // 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.

		<p>ред. Е. В. Хохлова. – Электрон. текстовые дан. – Сыктывкар : СЛИ, 2017. – В ПЕЧАТИ.</p> <p>Цыгарова, М. В. Особенности заготовки древесины в условиях малого предприятия [Электронный ресурс] / М. В. Цыгарова // 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. – В ПЕЧАТИ.</p> <p>Кочева, М. Н. Исследование эффективности производства топливных гранул в ООО «СевЛесПил» [Электронный ресурс] / М. Н. Кочева // 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. – В ПЕЧАТИ.</p>
2	Доклады	<p>2015 г.</p> <p>Цыгарова М. В. Доклад «К вопросу экономической эффективности применения харвестеров на различных видах рубок» // 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.).</p> <p>2016 г.</p> <p>18.02.2016. Ганапольский С. Г. «Повышение качества заточки плоских дереворежущих ножей» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).</p> <p>18.02.2016. Кочева М. Н. «Использование отходов для строительства домов» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).</p> <p>18.02.2016. Цыгарова М. В. «К вопросу эффективности применения многооперационных машин для выполнения различных видов рубок» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно–исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).</p> <p>18.02.2016. Юрова О. В. «Деревянный кирпич - новый материал в строительстве быстровозводимых домов» // Секция «Актуальные</p>

проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2015 году» (г. Сыктывкар, 16-19 февраля 2016 г.).

21.12.2016. Кочева М. Н., Кочева Х. Н., студентка 3 курса профиль «Технология деревообработки». Презентация заявки на конкурс исследовательских грантов по биоэнергетике «Исследование эффективности использования древесных отходов и разработка предложения в ООО «СевЛесПил» РК». (9:00 в конференц-зал Министерства промышленности, транспорта и энергетики Республики Коми).

21.12.2016. Цыгарова М. В., Ракин Д. (профиль «Лесоинженерное дело»). Презентация заявки на конкурс исследовательских грантов по биоэнергетике «Разработка типовых шаблонов малых предприятий по производству пеллет и древесных брикетов». (9:00 в конференц-зал Министерства промышленности, транспорта и энергетики Республики Коми).

23.12.2016. Кочева М.Н. XV Республиканская ярмарка школьных и студенческих компаний «Достижения молодых» (учебный корпус № 2 Сыктывкарского гуманитарно-педагогического колледжа им. И.А.Куратова). Диплом лауреата II степени в номинации «Лучшая реклама товара или услуги» за проект «Бизнес-партнеры леса».

23.12.2016. Кочева М.Н., Дымова Л.М. XV Республиканская ярмарка школьных и студенческих компаний «Достижения молодых» (учебный корпус № 2 Сыктывкарского гуманитарно-педагогического колледжа им. И.А.Куратова). Диплом лауреата III степени в номинации «Лучшая компания ярмарки» за проекты «Бизнес-партнеры леса», «Лесная гостиная».

28.12.2016. Кочева М.Н. Служебная командировка в п. Жешарт для получения безвозмездной продукции ООО «Жешартский ЛПК».

28.12.2016 Кочева М.Н. Благодарность СЛИ за активное участие в XV Республиканской ярмарке школьных и студенческих компаний в рамках международной образовательной программы «Достижения молодых». (СЛИ, Конференц-зал, Учёный совет).

28.12.2016. Цыгарова М. В., Ракин Д., студент. Победители исследовательских грантов по биоэнергетике СЛИ в рамках российско-норвежского проекта «Чистое производство» - за проект «Разработка типовых шаблонов малых предприятий по производству пеллет и древесных брикетов».

Цыгаровой М. В. выдан диплом за победу в конкурсе исследовательских грантов по биоэнергетике (28.12.2016 г., генеральный директор АНО ДО «Центр «Экологически чистое производство» Я.А. Цыганков).

**2017 г.**

16-18 февраля 2017 г. Цыгарова М. В. Командировка в пгт. Троицко-Печорск, ГУ РК «ЦНЗ Троицко-Печорского района», г.Сосногорск, АМР «Сосногорск». Участие в выездном мероприятии «Ярмарка

профессий». Выдано благодарственное письмо за активное участие в районном профориентационном мероприятии «Ярмарка профессий – 2017» на территории Троицко-Печорского района (от 17.02.2017 г.). Выдан диплом за активное участие в «Ярмарке учебных мест» (Сосногорск, 2017 г.).

22.02.2017. Цыгарова М. В. «Особенности заготовки древесины в условиях малого предприятия» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.).

22.02.2017. Кочева М. Н. «Исследование эффективности производства топливных гранул в ООО «СевЛесПил» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.).

22.02.2017. Тетерин Н. М. «Эксплуатация лесных машин в условиях РК» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.).

22.02.2017. Гананольский С. Г. «Моделирование процесса абразивного износа при заточке дереворежущего инструмента» // Секция «Актуальные проблемы заготовки и переработки древесины на предприятиях лесного комплекса» на конференции «Февральские чтения по итогам научно-исследовательской работы Сыктывкарского лесного института в 2016 году» (г. Сыктывкар, СЛИ, 20-28 февраля 2017 г.).

13-17 марта 2017 г. Кочевой М. Н. в рамках «круглого стола» на тему «О состоянии и перспективах развития биоэнергетики в Республике Коми» 41-го заседания Президиума Парламентской Ассоциации Северо-Запада России на базе Государственного Совета Республики Коми представлена мобильная экспозиция «Биоэнергетика в Республике Коми» (г.Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 8, фойе Государственного Совета Республики Коми) (письмо Минпрома Республики Коми от 14.02.2017 г. № 08-11-1248).

14.03.2017. Цыгарова М. В., Кочева М. Н. Участие в «круглом столе» на тему «О состоянии и перспективах развития биоэнергетики в Республике Коми» (письмо от 02.04.2017 № 02-03/140 на № 01-1-14/333 от 28.02.2017 г.). (Сыктывкар, ул. Коммунистическая, д. 8, Государственный Совет Республики Коми, малый зал заседаний, 2 этаж, каб. 211, 10.00). Режим доступа: <http://www.sli.komi.com/index.php?page=1&idnew=7016>. «В Госсовете РК СЛИ представил экспозицию развития биоэнергетики региона».

28.09.2017. Кочева М. Н. Организация работы мобильной экспозиции «Биоэнергетика в Республике Коми», посвящённой «Дню эколога»



		<p>(г.Сыктывкар, площадка Института биологии Коми НЦ УрО РАН, время работы с 10.00). (Приказ СЛИ № 191/О от 26.09.2017 «Об участии территориальной конференции по выдвижению делегатов для участия в V Всероссийском съезде по охране окружающей среды»). – Режим доступа: <a href="http://www.sli.komi.com/index.php?page=1&amp;idnew=7150">http://www.sli.komi.com/index.php?page=1&amp;idnew=7150</a>. Экспозиция СЛИ открыла конференцию в Институте биологии.</p> <p>18 октября 2017 г. Международный обучающий семинар «Повышение конкурентоспособности предприятий по производству древесных плит посредством методологии «Чистого производства», 1 сессия. Слушатели: 4 курс очная форма обучения профиль «Технология деревообработки», Кочева М. Н., Большаков А. С., Цыгарова М. В. (г. Сыктывкар, СЛИ, конференц-зал, 10.00-17.00). Приказ СЛИ № 218/О от 06.10.2017 «О проведении международного обучающего семинара в рамках российско-норвежского проекта «Методология «Чистого производства». Режим доступа: <a href="http://www.sli.komi.com/index.php?page=1&amp;idnew=7174">http://www.sli.komi.com/index.php?page=1&amp;idnew=7174</a>. «Запущен новый цикл тренингов «Чистого производства».</p>
3	Патенты (полезная модель)	
4	Рационализаторские предложения	<p>2016 г. – Кочева М. Н., Шахова Т. В., Лыткин Е. Е. «Использование отходов для строительства домов»; – Кочева М. Н. «Метод упаковки древесной зелени».</p>
5	Научные проекты	
6	Отзывы на автореферат диссертации	<p>2016 г. Отзывы Цыгаровой М. В. на авторефераты диссертаций, представленных на соискание учёной степени кандидата наук:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– технических наук по специальности 05.21.01 – «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства» – Куницкой Д. Е. «Повышение эффективности древесно-подготовительных цехов автоматизацией основных технологических операций»;</li> <li>– технических наук по специальности 05.21.01 – «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства» – Лукину А. Е. «Повышение эффективности групповой окорки длинномерных лесоматериалов снижением потерь древесины и энергоёмкости»;</li> <li>– технических наук по специальности 05.21.01 – «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства» – Сорокину М.А. «Обоснование параметров мобильных гидротехнических сооружений наполняемого типа для первоначального лесосплава».</li> </ul>
7	Хоздоговорные работы	
НИРС		
8	Победы и достижения студентов	<p>2016 г. 28.12.2016. Цыгарова М. В., Ракин Д., студент. Победители исследовательских грантов по биоэнергетике СЛИ в рамках российско-норвежского проекта «Чистое производство». Тема проекта: «Разработка типовых шаблонов малых предприятий по производству пеллет и древесных брикетов».</p> <p>2017 г. 16.03.2017. Кочева Х. А., студентка 3 курса профиля «Технология деревообработки». Получен диплом участника Республиканского</p>

		<p>молодежного инновационного конвента «Молодежь – будущему Республики Коми» за доклад «Оценка эффективности комплексной переработки древесного сырья на предприятии ООО «СевЛесПил» (Республика Коми)» (г. Ухта, бизнес-инкубатор «РПРН-Ухта»).</p> <p>Научный руководитель – Кочева М.Н., преподаватель.</p> <p>Кочевой Х. А., студенткой 3 курса профиля «Технология деревообработки», получен сертификат участника Республиканского молодежного образовательного форума «Инноватика: Крохаль 2017» (2017, г. Ухта).</p>
9	Доклады публикации студентов	<p>и</p> <p>2016 г.</p> <p>Доклады Кара А. И. Организация лесосечных работ с применением канатной установки для трелёвки древесины в ООО «Квартал» // XVII международная молодежная научная конференция «Севергеозкотех-2016» (Ухта, УГТУ, 23-25 марта 2016 г.). Научный руководитель – Цыгарова М.В., к.т.н., доцент (СЛИ).</p> <p>Бабигов А. О. Свойства, определяющие внешний вид древесины // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. руковод. - М.Н. Кочева, преподаватель.</p> <p>Грицаков Г. Д. Применение многооперационных машин для заготовки древесины // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Гуджюнас С. В., Хозяинов А. Ф. Новый строительный материал из отходов лесоперерабатывающих производств // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - О.В. Юрова, старший преподаватель.</p> <p>Качан В. А. Погрузчики, применяемые в лесной промышленности // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Кошелухов И. С. Исследование и предложение сушильных камер при разных размерах формируемого штабеля из пиломатериалов одинаковой характеристики на примере ООО «Парма ПЭВ» // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года)</p>

	<p>Науч. рук. - М. Н. Кочева, преподаватель.</p> <p>Лютюев Д. А. Применение летательных аппаратов для трелёвки древесины // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Панюков В. И. Сравнение видов транспорта леса для перемещения древесины в Республике Коми // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Петухов С. С. Водный транспорт леса по реке Печора // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Попов П. А. Сравнительный анализ лесопильных линий по ряду критериев // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - С.Г. Ганапольский, доцент, к.т.н.</p> <p>Ракин Д. В. Значение леса в жизни человека // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Рогожин И. А. Лесозаготовительные предприятия Республики Коми // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Хозяинов С. В. Строительство и эксплуатация зимних лесовозных дорог // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28 апреля 2016 года) Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.</p> <p>Чупров Я. В. Виды лесных пожаров и способы тушения // Секция «Технология заготовки и переработки древесины» - VII Всероссийская молодежная науч.-практ. конференция «Исследования молодежи – экономике, производству, образованию» (Сыктывкар, СЛИ, 25–28</p>
--	--

апреля 2016 года)

Науч. рук. - М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н.

21.12.2016. Кочева М. Н., Кочева Х. Н., студентка 3 курса профиль «Технология деревообработки». Презентация заявки на конкурс исследовательских грантов по биоэнергетике «Исследование эффективности использования древесных отходов и разработка предложения в ООО «СевЛесПил» РК». (9:00 в конференц-зал Министерства промышленности, транспорта и энергетики Республики Коми).

21.12.2016. Цыгарова М. В., Ракин Д. (профиль «Лесоинженерное дело»). Презентация заявки на конкурс исследовательских грантов по биоэнергетике «Разработка типовых шаблонов малых предприятий по производству пеллет и древесных брикетов». (9:00 в конференц-зал Министерства промышленности, транспорта и энергетики Республики Коми).

Бабилов, А. О. Свойства, определяющие внешний вид древесины [Электронный ресурс] / А. О. Бабилов // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.Н. Кочева, преподаватель (СЛИ)

Грицаков, Г. Д. Применение многооперационных машин для заготовки древесины [Электронный ресурс] / Г. Д. Грицаков // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Гуджюнас, С. В. Новый строительный материал из отходов лесоперерабатывающих производств [Электронный ресурс] / С. В. Гуджюнас, А. Ф. Хозяинов // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — О.В. Юрова, старший преподаватель (СЛИ)

Качан, В. А. Погрузчики, применяемые в лесной промышленности [Электронный ресурс] / В. А. Качан // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Кошелухов, И. С. Исследование и предложение сушильных камер при разных размерах формируемого штабеля из пиломатериалов одинаковой характеристики на примере ООО «Парма ПЭВ» [Электронный ресурс] / И. С. Кошелухов // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М. Н. Кочева, преподаватель (СЛИ)

Лютеев, Д. А. Применение летательных аппаратов для трелёвки древесины [Электронный ресурс] / Д. А. Лютеев // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Панюков, В. И. Сравнение видов транспорта леса для перемещения древесины в Республике Коми [Электронный ресурс] / В. И. Панюков // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Петухов, С. С. Водный транспорт леса по реке Печора [Электронный ресурс] / С. С. Петухов // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Попов, П. А. Сравнительный анализ лесопильных линий по ряду критериев [Электронный ресурс] / А. П. Попов // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — С.Г. Ганапольский, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Ракин, Д. В. Значение леса в жизни человека [Электронный ресурс] / Д. В. Ракин // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Рогожин, И. А. Лесозаготовительные предприятия Республики Коми [Электронный ресурс] / И. А. Рогожин // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Хозяинов, С. В. Строительство и эксплуатация зимних лесовозных дорог [Электронный ресурс] / С. В. Хозяинов // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Чупров, Я. В. Виды лесных пожаров и способы тушения [Электронный ресурс] / Я. В. Чупров // 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. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — М.В. Цыгарова, доцент, к.т.н. (СЛИ)

Кара, А. И. Организация лесосечных работ с применением канатной установки для трелёвки древесины в ООО «Квартал» / А. И. Кара // XVII международная молодежная научная конференция «Севергеозкотех-2016» : материалы конференции (23-25 марта 2016 г.). – Ухта: УГТУ, 2016. – В ПЕЧАТИ.

Научный руководитель — Цыгарова М.В., к.т.н., доцент (СЛИ).

2017 г.

16.03.2017. Кочева Христина Анатольевна, студентка 3 курса по

		<p>направлению подготовки 35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» направленность (профиль) «Технология деревообработки». Доклад «Оценка эффективности комплексной переработки древесного сырья на предприятии ООО «СевЛесПил» (Республика Коми)» // Ухтинский инновационный форум «Инновации – потенциал экономики будущего» (г. Ухта, бизнес-инкубатор «РПРН-Ухта»).</p> <p>Научный руководитель – Кочева М.Н., преподаватель.</p> <p>Кочева Х. А., студентка 3 курса профиля «Технология деревообработки», – участник Республиканского молодежного образовательного форума «Инноватика: Крохаль 2017» (г. Ухта).</p>
10	Студенческие научные гранты	<p>28.12.2016. Цыгарова М. В., Ракин Д., студент. Победители исследовательских грантов по биоэнергетике СЛИ в рамках российско-норвежского проекта «Чистое производство». Тема проекта «Разработка типовых шаблонов малых предприятий по производству пеллет и древесных брикетов».</p>

2018 год

**ПУБЛИКАЦИИ**

1. Шахова Т. В. Пути решения экологической безопасности при производстве ДСП на деревоперерабатывающем предприятии Республики Коми / Т. В. Шахова, М. Н. Кочева // сборник материалов научно-практической конференции «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы ППС СЛИ в 2017 году. Сыктывкар: СЛИ, 2018. – С. 280.

**Доклады**

Научно-практическая конференция «Февральские чтения» по итогам научно-исследовательской работы 2017 г. преподавателей Сыктывкарского лесного института (Сыктывкар, 26-28 февраля 2018 г.). Секция «Экологические проблемы промышленных предприятий Республики Коми»:

1. Кочева М. Н., зав. лабораторией УЛЦ. *Утилизация отходов низкоценной древесины в Республике Коми.*

**Достижения НИРС**

Победа во Всероссийском конкурсе выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» (г. Йошкар-Ола, Поволжский государственный технологический университет):

Кочева Х. А. – II место;

Котов А. Ю. – III место;

Херсон Д. В. – III место.