

Министерство образования и науки Российской Федерации

Сыктывкарский лесной институт (филиал)
федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет
имени С.М. Кирова»

Л. А. Гурьева

**ОТЧЕТ
О РАБОТЕ СЫКТЫВКАРСКОГО ЛЕСНОГО ИНСТИТУТА
ЗА 2016/17 УЧЕБНЫЙ ГОД**

СЫКТЫВКАР 2017

ОГЛАВЛЕНИЕ

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ.....	3
II. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	5
III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	9
IV. ЛЕСНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР	12
V. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	14
VI. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА	15
VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	17
ЗАДАЧИ СЫКТЫВКАРСКОГО ЛЕСНОГО ИНСТИТУТА НА 2016/17 УЧЕБНЫЙ ГОД	19

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ) (далее – Институт) является обособленным структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (далее – Университет), расположенным вне места его нахождения.

Место нахождения Института: 167982, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 39.

ИНН 7802071697

Университет наделяет Институт по доверенности полностью полномочиями юридического лица. Доверенность выдается от имени ректора Университета и заверяется нотариусом (доверенность на имя директора Института от 22 июня 2016 г.).

Институт руководствуется в своей деятельности Конституцией Российской Федерации, федеральными законами, актами Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, Учредителя, другими нормативными правовыми актами, Уставом Университета, Положением СЛИ и иными локально-нормативными актами.

Институт имеет право на осуществление образовательной деятельности на основании:

- лицензии Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 11 октября 2016 г., регистрационный № 2430, с приложениями, срок действия лицензии – бессрочно;
- свидетельства о государственной аккредитации Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 18 ноября 2016 г., регистрационный № 2367.

Институт видит свою **миссию** в создании условий для устойчивого инновационного развития и повышения конкурентоспособности всех отраслей экономики и сферы услуг Республики Коми через:

- подготовку высококвалифицированных кадров в соответствии с классическими традициями российского образования и современными мировыми стандартами;
- развитие фундаментальных и прикладных наук как пути внедрения инноваций в экономику и сферу услуг;
- формирование гражданских и нравственных качеств личности.

Стратегия развития Института определяется на основании подхода к современному образованию как процессу, объединяющему обучение, воспитание, исследования, инновации.

СЛИ активно участвует в реализации программы «Стратегия социально-экономического развития Республики Коми до 2020 года», а также в программе стратегического развития Института до 2020 года.

Сыктывкарский лесной институт в условиях модернизации профессионального образования в регионе в течение шести лет организует деятельность Лесного образовательного кластера Республики Коми, объединившего 18 образовательных организаций разных уровней образования. ЛОК РК стал неотъемлемой частью складывающегося лесного кластера республики.

Вуз участвует в проекте «Лесная академия Коми», сотрудничает с организациями и предприятиями РК на основе долгосрочных соглашений, включающих различные аспекты деятельности.

Управление СЛИ осуществляется в соответствии с законодательством РФ, Уставом СПбГЛТУ и Положением СЛИ на принципах сочетания единоначалия и коллегиальности. Единоличным исполнительным органом СЛИ является директор СЛИ, который

осуществляет текущее руководство деятельностью СЛИ на основании доверенности, выданной ректором СПбГЛТУ.

Органами управления СЛИ являются: конференция работников и обучающихся СЛИ, Ученый совет СЛИ, директор СЛИ.

Деятельность Ученого совета Сыктывкарского лесного института в 2016/17 учебном году осуществлялась на основании Положения об Ученом совете. В составе Ученого совета 25 членов. В течение учебного года состоялось шесть заседаний Ученого совета. Утверждались планы работ Ученого совета и общественных организаций Института на учебный год. Рассматривались вопросы о подготовке Института к прохождению процедуры аккредитации; о финансовой и хозяйственной деятельности Института; о состоянии и перспективах развития учебно-методической работы; о реализации концепции воспитательной работы в Институте; об итогах издательской деятельности в 2016/17 учеб. году и утверждение плана изданий на 2017/18 учеб. год.

В структуре Института три факультета, 14 кафедр, из них 12 – выпускающие. Активно работают общественные объединения: учебно-методический совет Института, научно-технический совет, совет молодых ученых, редакционно-издательский совет, совет по информатизации, общество рационализаторов и изобретателей. Большое внимание уделяется органам студенческого самоуправления. Работает студенческое научное сообщество. Функционирует институт кураторов. Действует система электронного документооборота.

В целях оптимизации и совершенствования структуры СЛИ, а также в связи с введением и применением профессиональных стандартов в СЛИ приказом директора СЛИ от 15 июля 2016 г. № 194/О создана комиссия по организационно-штатным мероприятиям СЛИ, в обязанности которой вменены следующие полномочия:

1. Рассмотрение поданных претендентами документов, характеризующих трудовую деятельность, для участия в конкурсе на замещение должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, и участия в выборах на должности зав. кафедрой и декана факультета.

2. Осуществление контроля за распределением учебной нагрузки на учебный год.

3. Изучение профессиональных стандартов, которые обязательны к введению и (или) планируемые к введению, с целью внесения изменений либо исключений из штатного расписания должностей или профессий работников СЛИ.

Приведена численность научных и педагогических работников, относящихся к ППС, в соответствии с дорожной картой:

	НР и ПР	Иной персонал	Всего
на 01.01.2016	235 ставок	412 ставок	647 ставок
на 02.01.2017	134 ставки	360 ставок	494 ставки
на 01.06.2017	124 ставки	275,5 ставок	399,5 ставок
На 01.09.2017	88 ставок	259 ставок	347 ставок

В связи с уменьшением контингента студентов уменьшилась и учебная нагрузка, в результате чего были объединены факультеты и кафедры:

	Факультеты	Кафедры
до 01.09.2016	5	19
с 01.09.2016	3	14
Планируется с 01.09.2017	3	10

4. В целях повышения эффективности деятельности столовой были приняты меры по совершенствованию организации производства, его технологии (количество работников уменьшено в 2 раза).

5. Проведение мероприятий по подготовке и дополнительному профессиональному образованию работников СЛИ согласно ст. 196-197 ТК РФ и аттестации работников в целях соответствия требованиям профессиональных стандартов (28 чел. прошли повышение квалификации и 12 чел. получили диплом о профессиональной переподготовке).

6. Проведение мероприятий по ресурсосбережению на объектах недвижимости (см. раздел VII).

II. ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В соответствии с лицензией Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки в 2016/17 учебном году в Сыктывкарском лесном институте реализуются образовательные программы по следующим направлениям подготовки в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования: 08.03.01 Строительство, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, 18.03.01 Химическая технология, 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии, 20.03.01 Техносферная безопасность, 21.03.02 Землеустройство и кадастры, 23.03.01 Технология транспортных процессов, 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 27.03.04 Управление в технических системах, 35.03.01 Лесное дело, 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств, 35.03.06 Агроинженерия, 35.03.10 Ландшафтная архитектура, 38.03.01 Экономика, 38.03.02 Менеджмент, 35.04.01 Лесное дело.

В 2017 году Сыктывкарский лесной институт успешно прошел процедуру государственной аккредитации образовательных учреждений и получил свидетельство о государственной аккредитации (приложение № 4 к свидетельству о государственной аккредитации от 18 ноября 2016 г. № 2367, приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 19 апреля 2017 г. № 637) по укрупненной группе направлений подготовки 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, уровень образования – бакалавриат.

На 1 июня 2017 года в СЛИ обучается 2 557 студентов, из них 731 – по очной форме обучения, 1 829 – по заочной.

В рамках деятельности учебно-методического управления и в связи с изменениями в Российском законодательстве ведется своевременное обновление действующих локальных нормативных актов и разработка новых положений по учебной работе. Все разработанные локальные нормативные акты размещены на сайте СЛИ.

Ежегодно контролируется обновление действующих основных образовательных программ и разработка и формирование новых. Так, на 2017/18 учебный год разработана образовательная программа «Автомобильный сервис» (программа прикладного бакалавриата) по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, а также ведется контроль за разработкой и формированием адаптированных образовательных программ.

На 2017/18 учебный год объявлен набор на прием на очно-заочную форму обучения студентов по направлениям бакалавриата 38.03.01 Экономика и 38.03.02 Менеджмент, соответственно сформированы учебные планы для данной формы обучения. Своевременно составляются графики учебного процесса для всех форм обучения по всем

образовательным программам. Совместно с выпускающими кафедрами пересмотрены учебные планы на 2017/18 учебный год.

С 2017 года работа с учебными планами осуществляется в новой версии программы «АС. Учебные планы», для учета компонентов основных образовательных программ (рабочие программы, фонды оценочных средств и др.) разработана и внедрена программа «СЛИ: Фонд образовательных программ» в образовательном процессе СЛИ. В 2016/17 учебном году внедрена в учебный процесс автоматизированная система «АС. Нагрузка ВУЗа», которая позволяет заведующему кафедрой контролировать учебную нагрузку и нагрузку «второй половины дня» преподавателей кафедры.

Сыктывкарский лесной институт дважды в год принимает участие в проекте «Федеральный Интернет-экзамен в сфере профессионального образования (ФЭПО), ориентированном на проведение внешней независимой оценки результатов обучения студентов в рамках требований ФГОС. Проект позволяет оценить учебные достижения студентов на различных этапах обучения в соответствии с новыми требованиями, заложенными в федеральных государственных образовательных стандартах.

В 2016/17 году Сыктывкарский лесной институт успешно прошел независимую оценку качества образования.

По итогам федерального Интернет-экзамена получены:

- сертификат качества (№ 2016/1/154 от 22.07.2016) научно-исследовательского института мониторинга качества образования, который подтверждает, что 11 программ высшего образования успешно прошли независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам;

- сертификат качества (№ 2016/2/242 от 03.03.2017) научно-исследовательского института мониторинга качества образования, который подтверждает, что 13 программ высшего образования успешно прошли независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам.

В 2016/17 учебном году была выполнена следующая работа по трудоустройству выпускников Сыктывкарского лесного института:

- в ходе работы с работодателями напрямую от них была получена информация о наличии более 100 вакансий, многие из которых в итоге были заняты выпускниками Сыктывкарского лесного института;

- совместно с представителями Группы «Илим» был проведен день карьеры, в котором приняли участие студенты старших курсов технических специальностей;

- проведена встреча студентов старших курсов СЛИ с заместителем заведующего отделом кадров МВД РК на тему трудоустройства в органах внутренних дел;

- сотрудники СЛИ и студенты старших курсов приняли участие в ярмарке вакансий, организованной Министерством труда, занятости и социальной защиты Республики Коми. Ярмарка проходила 27 апреля 2017 года на базе СГУ. Несмотря на то, что дата проведения ярмарки совпала с праздничными мероприятиями в СЛИ, её посетило около четверти студентов выпускного курса. У всех работодателей, потенциально интересных нашим выпускникам, были взяты их контакты и информация об имеющихся вакансиях;

- в рабочем порядке продолжают консультации студентов по вопросам построения карьеры, написания резюме, поиска работы (в том числе на время каникул);

- в социальной сети ВКонтакте функционирует группа «Центр по трудоустройству выпускников СЛИ» (https://vk.com/job_center_sli), куда добавляются только выпускники нашего Института. За 2016/17 учебный год в группу добавилось более 100 человек. Среднее число уникальных посетителей в день – 15 человек, среднее число просмотров – 5 опубликованных вакансий на посетителя.

Основные направления деятельности ЦДПО. В 2016/17 учебном году в ЦДПО прошли обучение 112 групп слушателей по 59 различным программам общей численностью 1 888 чел. (по состоянию на 31.05.2017), в т. ч. по направлениям обучения:

- по программам повышения квалификации – 1 483 чел.;
- по программам профессиональной переподготовки – 118 чел.;
- по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих – 88 чел.;
- по дополнительным общеразвивающим программам – 199 чел.

За отчетный период оказано образовательных услуг на сумму 10 525,9 млн руб. (по состоянию на 01.05.2017).

Несмотря на наличие большого количества эффективных программ, пользующихся спросом у заказчиков, в ЦДО ежегодно разрабатываются и внедряются новые программы по заявкам Администрации Главы РК, министерств и ведомств, предприятий и организаций РК. За отчетный год разработаны и внедрены 13 новых программ.

Анализ кадрового обеспечения Института. В реализации образовательных программ высшего образования принимают участие **162** преподавателя, из них **78** человек на штатной основе, **84** человек (58 %) – кандидаты наук, **21** человека (13 %) – доктора наук.

Средний возраст преподавателей составляет 42 года, кандидатов наук – 52 года, докторов наук – 63 года.

В 2016/17 учебном году Л. С. Полугрудова защитила кандидатскую диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук; продолжили обучение в аспирантуре 4 человека; прошли повышение квалификации 28 человек, профессиональную переподготовку 12 человек.

Лучшими преподавателями по результатам конкурса рейтинговой оценки деятельности в 2016/17 учебном году стали:

I место – Свойкин Владимир Фёдорович, к. т. н., доцент, заведующий кафедрой технологических, транспортных машин и оборудования;

II место – Пахучий Владимир Васильевич, д. с.-х. н., профессор, заведующий кафедрой лесного хозяйства и деревообработки;

III место – Дёмина Маргарита Юрьевна, к. ф.-м. н., доцент кафедры агроинженерии, электро- и теплоэнергетики.

Библиотечно-информационное обеспечение. Свою деятельность библиотека осуществляет в соответствии с Положением о библиотеке, Правилами пользования библиотекой, тематическим планом комплектования библиотеки СЛИ, Положением о формировании фонда библиотеки СЛИ и годовым планом работы.

Библиотека расположена в двух учебных корпусах. В структуру библиотеки входят три читальных зала (научный, электронный и зал периодических изданий), абонемент, отдел комплектования и обработки литературы, а также информационно-библиографический отдел.

Общая **площадь** помещений библиотеки – **476,8** кв. м. Количество посадочных **мест** в читальных залах – **83**. В 2016 году **книговыдача** составила **18 704** экз. Количество посещений за год – **22 891**.

Библиотека располагает множительной техникой в количестве трёх единиц. Парк ЭВМ насчитывает **26** единиц (**10** автоматизированных рабочих мест для студентов организовано в электронном читальном зале).

В работе библиотеки используется **автоматизированная информационно-библиотечная система «ИРБИС»**, разработанная Государственной публичной научно-технической библиотекой (ГПНТБ). Данная система является открытой и постоянно пополняемой, служит для обеспечения учебного процесса и научно-исследовательской работы. Она включает автоматизированные рабочие места «Книговыдача», «Каталогизатор», «Комплектатор», «Администратор», «Читатель», «Книгообеспеченность», «Веб-Ирбис».

Информационная поддержка учебного процесса осуществляется посредством **электронного каталога** (объёмом в **106 940** записей), включающего сведения о книжном

фонде, научно-технической документации, периодических изданиях, поступающих в библиотеку, и т. д. **Сегодня электронный каталог библиотеки** – это собрание библиографических записей (часть которых представлена в полнотекстовом формате) на научные, научно-популярные, учебные, учебно-методические и справочные материалы по всем отраслям знаний.

В целях оперативного обеспечения информационными ресурсами каждому обучающемуся библиотека предоставляет доступ из любой точки, где имеется сеть Интернет, к полнотекстовым изданиям, разработанным преподавателями Института.

Комплектование библиотечного фонда в 2016 году велось по договорам с издающими организациями на многоэкземплярную литературу и с книготорговыми фирмами на единичные экземпляры научных и справочных изданий.

Общий объём библиотечного фонда на 01.01.2017 составил **210 522** экземпляра, в том числе учебной (учебники и учебные пособия) – **67 668** экз.; учебно-методической (методические рекомендации, методические указания, сборники лабораторных работ, лабораторные практикумы, учебно-методические комплексы и проч.) – **112 470** экз., научной – **6 906** экз., художественной – **956** экз.

В 2016 г. в библиотеку **поступило всего 1 114** экземпляра литературы, в том числе учебной – **565** экз., учебно-методической – **41** экз., научной – **30**. **Выбыло** за отчётный год всего **8574** экз. (списание по причине устарелости, ветхости, утраты читателями).

В 2016 году Сыктывкарский лесной институт продлил на основе договоров доступ к полнотекстовым электронным изданиям базовой **коллекции ЭБС «Университетская библиотека онлайн» и ЭБС «Издательство «Лань»**.

В Электронном читальном зале библиотеки осуществляется **регистрация и обучение пользователей работе с ЭБС (30** занятий). Доступ студентам, сотрудникам, преподавателям к электронному каталогу библиотеки СЛИ, а также к базам данных обеих ЭБС предоставляется как на базе электронного читального зала библиотеки, так и из любой точки, где имеется Интернет.

В электронном читальном зале библиотеки пользователи имеют возможность работать со **справочно-правовой системой «КонсультантПлюс» (1 969** обращений). Сотрудники зала дают консультации по составлению библиографического описания и библиографическим ссылкам (**116** обращений); составляют тематические, адресные, уточняющие и фактографические справки (**53**), проводят консультации по работе с электронным каталогом библиотеки СЛИ и электронно-библиотечными системами (**805**), также редактируют библиографические списки к выпускным квалифицированным работам и курсовым проектам студентов и научным статьям преподавателей (**1879** списков). Кроме того, студентам и преподавателям в электронном читальном зале предоставляется доступ в Интернет (в учебных и научных целях).

В Сыктывкарском лесном институте в 2016/17 учебном году издано **120** наименований научных, учебно-методических, информационных изданий на бумажном и электронном (на компакт-дисках или сетевыми ресурсами для размещения в электронной библиотеке СЛИ) носителях.

Работа компьютерных классов обеспечивается 145 компьютерами. В рамках регламентных работ произведена переустановка серверной операционной системы на учебном сервере, а также проведены профилактические работы по техническому обслуживанию и восстановлению работоспособности всех рабочих станций и мультимедийного оборудования в компьютерных аудиториях Института.

В 2016/17 учебном году была продолжена модернизация архитектуры внешних серверов предоставляющих доступ к Интернету, электронной почте, IP-телефонии.

Было проведено полное техническое обслуживание парка рабочих станций подразделений СЛИ. Восстановлены после поломок разной степени сложности более 90 рабочих станций и более 20 принтеров.

Отделом АСУ проведены регламентные работы по обновлению серверов и созданию резервных копий критически важных данных, распространению антивирусных баз, контролю уровня безопасности. Ведутся текущие работы по техническому сопровождению программно-аппаратных средств компьютерных классов, деканатов, кафедр и подразделений СЛИ.

Модифицирован сервис «Личный кабинет студента». Переработан интерфейс, добавлены механизмы общения с преподавателями в рамках личного кабинета, просмотра рабочих программ дисциплин (в т. ч. фонда оценочных средств и методических указаний самостоятельной работы студента). Реализована возможность комментирования работ студента (в блоке портфолио) со стороны участников образовательного процесса.

Разработана подсистема рейтинговой статистики, в которой представлена информация о текущей успеваемости студента (за семестр), его средний балл, место на курсе и группе. Приведена отдельная статистика по лучшим студентам (средний рейтинговый показатель больше 85), курсам и группам.

Создан сервис «Личный кабинет преподавателя». Сервис предоставляет доступ ко всем оценкам преподавателя, о которых имеется информация в системе АСУ ВУЗ СЛИ, реализованы поиск информации о студенте, в т. ч. его портфолио и механизм общения в рамках личного кабинета. Через личный кабинет преподавателя осуществляется онлайн доступ к рабочим программ вуза.

III. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Научная деятельность СЛИ осуществляется в рамках трех основных научных школ:

➤ Технические науки

05.00.00 «Технические науки – основа современной инновационной системы развития предприятий лесопромышленного комплекса». Руководители – Асадуллин Ф. Ф., д. ф.-м. н., доцент; Дёмин В. А., д. х. н., с. н. с., Полешиков С. М., д. ф.-м. н., профессор.

➤ Сельскохозяйственные науки

06.00.00 «Экологические основы сохранения биоразнообразия и устойчивости таежных экосистем». Руководители – Пахучий В. В., д. с.-х. н., профессор; Юркина Е. В., д. б. н., доцент.

➤ Социально-экономические и общественные науки

«Экономика и управление предприятиями лесопромышленного комплекса». Руководитель – Большаков Н. М., д. э. н., профессор.

В Институте продолжают исследования в области изучения кластерного подхода в образовании и как результат коллективного труда – изданная монография «Кластеризация в современном образовании: методология и практика». Наряду с прикладными ведутся и фундаментальные научные исследования в области физики магнетизма в рамках подготовки кандидатской диссертации.

Научно-исследовательская работа ведется по научной теме Института «Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства». Кафедрами разработаны программы по выполнению НИР на 2015–2020 гг. в рамках выбранной тематики.

Результативностью деятельности научных школ и направлений является публикационная активность преподавателей. Публикационная активность научных школ представлена в табл. 1.

Табл. 1. Публикационная активность ППС по научным школам

Научные школы	Внешние	Межд.	Февральские	НИРС
---------------	---------	-------	-------------	------

	публикации				издания	чтения			
	ВАК	рецензир. журналы	науч. жур.	СБ/конф.		доклады	публ.	доклады	публ.
Технические науки	12	–	1	13	3/1 Scopus Web of Scienc	50	40	135	27
Сельскохозяйственные науки	9	–	2	4	–	27	10	65	21
Социально-экономические и общественные науки	4	2	1	8	–	26	11	146	92
ИТОГО	25	2	4	24	3/1	103	61	340	140

В отчетном учебном году преподавателями Института подготовлены и изданы **три монографии**:

1. Модернизация инфраструктуры развития сельских территорий / Дмитриева Т. Е., Акишин В. С., Зорина Е. Н., Иванов В. А., Киселенко А. Н., Коковкин А. В., Куратова Л. А., Мальцева И. С., Носков В. А., Понамарева А. С., Пунгина В. С., Тихонова Т. В., Фомина В. Ф., Харионовская И. В., Чайка Л. В., Шишелов М. А., Щенявский В. А. – Сыктывкар : Коми респ. тип., 2016. – 241 с.

2. Цыгарова М. В. Определение объемов и использование древесных отходов / М. В. Цыгарова. – Германия : LAP LAMBERT, 2017. – 77 с.

3. Пахучий В. В. Лесоводство на заболоченных землях / В. В. Пахучий, Л. М. Пахучая. – Санкт-Петербург, 2017.

Издан учебник «Экономика предприятия» в Московском издательском центре «Академия» для студентов по направлению подготовки «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», автор – доцент Л. Э. Еремеева.

Всего преподавателями опубликовано: в изданиях РИНЦ – более 40 статей, из них 25 – в российских журналах, включенных в перечень ВАК; в сборниках внутривузовских конференций – более 60 статей. Имеются публикации и цитирования в зарубежных базах данных: Web of Science соответственно 2/1, Scopus1/–. Совокупный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи преподавателей Института, составил 0,323 единиц.

Финансирование научных исследований и разработок является важным показателем эффективности научно-исследовательской деятельности Института.

В 2016 году общее финансирование научных исследований составило 9 млн 251,5 тыс. руб., из них: внешний объем финансирования научных проектов – 2 млн 119,4 тыс. руб., а финансирование из собственных средств Института – 7 млн 132,1 тыс. руб. Источники финансирования научных исследований и разработок представлены в табл. 2.

В отчетном году реализован договор на выполнении НИР по теме «Обоснование целесообразности организации в РК производства мобильных средств малой механизации и инструментов для лесной отрасли» в рамках госконтракта с Министерством промышленности, транспорта и энергетики РК.

Табл. 2. Источники финансирования научных исследований

Финансирование научных исследований и разработок	Объем финансирования
--	----------------------

(в т. ч. из средств)	(тыс. руб.)
Общее финансирование НИР, в том числе из средств:	9251,5
– субъектов Федерации, местных бюджетов	500,0
– российских хозяйствующих субъектов	729,6
– зарубежных источников	889,8
– собственные средства Института	7132,1

Выполнен международный проект по теме «Использование биотоплива в Республике Коми: развитие и популяризация». Заключены соглашения на выполнение грантового исследования по биоэнергетике. Всего по договорам с организациями выполнено десять НИОКР.

СЛИ проводит работу по интеллектуальной деятельности. Ежегодно Институт ведет работу по поддержанию патента 2007 года «Способ отбеливания сульфатной целлюлозы» (авторы Э. И. Фёдорова, А. В. Кузванова). В 2017 году получено свидетельство о регистрации программы для ЭВМ «Программа расчета динамики намагниченности и упругих смещений в планарных структурах» (автор Д. А. Плешев).

Работает общество рационализаторов и изобретателей СЛИ, которое в 2016 году отметило свое 15-летие. В отчетном году преподавателями и студентами было подготовлено более 25 рационализаторских предложений.

На площадке СЛИ проведены около 30 научных мероприятий.

В 2017 году состоялась защита диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.02.04. – «Механика деформируемого твердого тела» (16 марта 2017 г.). Подготовлена к защите диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – «Физика конденсированного состояния», защита которой планируется в декабре 2017 года.

Активно ведется научно-исследовательская работа студентов. Главным достижением НИРС в 2016 году стала победа студента 2 курса заочной формы обучения ФЭиУ Д. М. Шапенкова в грантовом конкурсе программы «УМНИК». Автор разработал метод биологической реабилитации водоемов, используемых для разведения рыбы в северных широтах Российской Федерации.

В сентябре 2016 года студент 4 курса транспортно-технологического факультета в индивидуальном первенстве «Лесного многоборья» занял 1 место на этапе «Основы работы с многооперационной лесозаготовительной техникой» (г. Йошкар-Ола).

Студенты СЛИ – постоянные участники проекта проводимого АО «Монди СЛПК» – «Школа будущего специалиста» (электрика и технолога). Обучение по данной научно-образовательной программе в учебном году прошли 19 студентов и 10 преподавателей профильных кафедр. Девять проектов стали победителями конкурса на соискание Премии лесной академии Коми.

Молодежный научно-образовательный проект «Битва умов» на республиканском конкурсе был отмечен дипломом финалиста конкурса в номинации «Профессиональная ориентация молодежи» (декабрь 2016 г.).

Лауреатами студенческой науки в 2016 году стали 14 студентов.

Качество деятельности образовательной организации определяется вовлеченностью студентов в научно-исследовательскую работу. Результаты НИРС представлены в табл. 3.

Табл. 3. Результаты НИРС

№	Показатели	Кол-во
---	------------	--------

п/п		
1	Доклады на научных конференциях, семинарах и т. п. всех уровней, всего	346
	Из них международных, всероссийских, региональных	325
2	Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов	2
3	Научные публикации	140
	Без соавторов-работников вуза (статья ВАК)	2
4	Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу	27
	Из них открытые конкурсы на лучшую студенческую работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	5
5	Медали, премии, дипломы, грамоты, полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках (всего)	172
6	Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами	31
7	Стипендии Президента РФ	4
8	Стипендии Правительства РФ	4
9	Стипендии Правительства РК	22
10	Гранты, выигранные студентами (УМНИК + Биоэнергетика)	3

В 2016 году Институтом подготовлены и изданы три сборника материалов научно-практических конференций.

Готовится к выпуску сборник рационализаторских предложений, посвященный 15-летию ОИиР СЛИ, который будет приурочен к Всероссийскому дню изобретателя и рационализатора.

Активно ведется внеучебная научно-исследовательская работа студентов в рамках деятельности учебно-инновационной лаборатории «Полигон инновационных идей». В отчетном году обучение по программе «Современное предпринимательство на основе собственной идеи» наряду со студентами Сыктывкарского лесного института проходят и учащиеся образовательных организаций ЛОК Республики Коми. Осуществляя подготовку студенческой молодежи к инновационной деятельности как для личностного развития, а также для научной, производственной и социальной сферы республики, «Полигон инновационных идей» вносит свой вклад в реализацию Концепции развития инновационной деятельности в отраслях экономики и социальной сферы республики, обучает современному предпринимательству и разработке бизнес-проектов; участвует в научных конкурсах Всероссийского и Республиканского масштаба, создает копилку идей для развития экономики муниципальных районов и городских округов.

Традиционно проводится «Летняя школа», где студенты Полигона защищают свои бизнес-проекты при непосредственном участии экспертной комиссии из представителей Министерства экономики и развития РК, Центра развития предпринимательства и инноваций МО ГО Сыктывкара.

Учебно-инновационная лаборатория «Полигон инновационных идей» с 2017 года станет площадкой по созданию условий для вовлечения молодёжи в инновационную деятельность. Заключены договоры о сотрудничестве с российскими организациями: ООО Центр технического творчества «Инженеры будущего» (г. Саратов) и ООО «МИП Измерительные машины» (г. Сыктывкар).

С целью изучения вопросов современного предпринимательства и продвижения студенческих бизнес-идей было подготовлено участие Полигона в выставке студенческих бизнес-проектов, организованной Союзом промышленников и предпринимателей Республики Коми в Государственном Совете Республики Коми (17 мая 2017 г.).

IV. ЛЕСНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР

11 февраля 2011 году был организован Лесной образовательный кластер Республики Коми (ЛОК РК), в связи, с чем руководителями образовательных учреждений было подписано соглашение.

На сегодняшний день в него входят 18 образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, общеобразовательные школы и учреждение дополнительного образования.

Общими усилиями органов исполнительной власти, образовательных учреждений, промышленных предприятий была проделана большая системная работа по интеграции обучения востребованных специалистов высшего и среднего уровней для лесной отрасли республики. Лесной кластер становится определяющим фактором решения кадрового вопроса для одной из важнейших отраслей экономики региона. За шесть лет в Лесной институт поступили 1 541 выпускник техникумов. 183 студента СЛИ получили рабочие профессии в Сыктывкарском лесопромышленном техникуме. В 2016 году поступили в СЛИ 150 выпускников из учебных заведений: СЦБТ – 30 чел.; КРАПТ – 25 чел.; САТ – 25 чел.; СПТ – 22 чел.; СЛТ – 20 чел.; СТЭК – 11 чел.; СИК – 6 чел.; УПЭЛК – 2 чел.; СКТ – 1 чел.

В рамках реализации модернизации профессионального образования в РК в 2016 году была продолжена работа по реализации условий трехстороннего договора о сотрудничестве между Министерством образования РК, Сыктывкарским лесным институтом и Сыктывкарским лесопромышленным техникумом за счет средств республиканского бюджета – профильная подготовка по рабочим профессиям для лиц, обучающихся по программам высшего образования. В 2016/17 учебном году обучается 20 студентов СЛИ по рабочей профессии «Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования». Такой подход к подготовке рабочих кадров и специалистов среднего звена значительно повышает их востребованность на рынке труда.

Активно функционирует сайт Лесного образовательного кластера Республики Коми (www.lokrk.ru), созданный по инициативе Министерства промышленности, транспорта и энергетики РК.

Взаимодействие Лесного образовательного кластера с бизнес-структурами является одним из приоритетных направлений. Успешно реализуется Соглашение о реализации образовательного проекта по подготовке кадров для лесопромышленного комплекса региона по таким стратегическим направлениям, как лесозаготовка, переработка древесины, воспроизводство лесов, охрана окружающей среды, которое подписали Правительство Республики Коми и АО «Монди СЛПК». Функционируют, внося позитивные изменения в образовательные технологии, созданные при финансовой поддержке АО «Монди СЛПК» в СЛИ шесть лабораторий.

В рамках Лесной академии Коми продолжался уникальный проект – на АО «Монди СЛПК» активно работают «Школа будущего энергетика» и «Школа будущего технолога», которые рассчитаны на студентов Сыктывкарского лесного института и Сыктывкарского целлюлозно-бумажного техникума и Сыктывкарского лесопромышленного техникума. Это более продуманный, целенаправленный, планомерный подход, работа на результат в деле подготовки будущего сотрудника, которого можно быстро и успешно интегрировать в компанию.

Проводимые мероприятия по модернизации профессионального образования в регионе позволили объединить усилия органов исполнительной власти Республики Коми, предприятий и организаций, учреждений профессионального образования для подготовки квалифицированных кадров на основе государственного заказа республики.

Семинар-совещание на тему «Дуальное образование: проблемы и перспективы развития» дало развитие системы подготовки профессиональных кадров региона.

В рамках Всероссийского фестиваля науки «Nauka 0+» 21 октября 2016 году в Сыктывкарском лесном институте состоялся круглый стол «Формирование инновационного пилотного проекта по переводу арктической зоны Республики Коми на

неоклассическую модель рыночных отношений» в рамках проведения Всероссийской научной конференции «Стратегические приоритеты в управлении природно-ресурсным потенциалом Европейского Северо-Востока и Зоны Арктики» (с международным участием).

28 октября 2016 году состоялась «Передача эстафеты знаний» учебно-инновационной лаборатории «Полигон инновационных идей» и прием новых слушателей. Восемь студентов из КРАПТ, СПТ И СЦБТ решили научиться воплощать идеи в конкретные дела и активно посещали занятия в течение учебного года.

Вся работа лесного образовательного кластера во главе с Сыктывкарским лесным институтом направлена на подготовку высококвалифицированных компетентных кадров для лесного комплекса Республики Коми, на рациональное использование древесного сырья, сокращение отрицательного воздействия заготовки и переработки древесины на экологию региона.

V. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

В 2016/17 учебном году СЛИ продолжил работу с зарубежными вузами-партнерами в рамках соглашений о сотрудничестве, велась работа по учебному и научному направлениям.

С сентября 2016 года по май 2017 года в университетах Финляндии и Норвегии в рамках соглашений о сотрудничестве проходили обучение три студентки СЛИ по программам «Региональная экономика», «Охрана окружающей среды» и «Экология и лесное хозяйство». Две выпускницы СЛИ успешно окончили курс дистанционного обучения по программе двойных дипломов «Бакалавр северного регионоведения» в Норвежском Арктическом университете.

В течение учебного года в рамках деятельности Международного совета по сотрудничеству в области лесного профессионального образования финно-угорских стран и регионов России проводили несколько студенческих круглых столов в режиме онлайн, на которых студенты обсуждали интересующие их вопросы на английском языке.

В сентябре 2016 года совместно с АО «Монди СЛПК» и КРНФ «Серебрянная тайга» была организована и проведена Международная лесная школа для интернациональной группы студентов в рамках соглашения о сотрудничестве между Сыктывкарским лесным институтом и Университетом Восточной Финляндии г. Йёнсуу.

В сентябре 2016 начальник международного отдела Седусова Н. М. приняла участие в заседании Совета университета Арктики и Первого конгресса Арктического университета, проходившего в Санкт-Петербургском государственном университете. В работе конгресса приняли участие помимо членов UARCTIC представители Российского географического общества и Министерства иностранных дел России.

В рамках проекта Совета Баренцева/Евроарктического региона в октябре-декабре 2017 года преподаватели и студенты Института принимали участие в международном обучающем семинаре на тему «Методология "Чистого производства" и разработка бизнес-планов для предприятий Республики Коми с целью утилизации древесных отходов в муниципалитетах республики».

В ноябре 2016 года СЛИ посетил профессор Университета прикладных наук и искусств г. Гёттингена Фридберт Бомбош, в рамках своего визита он провел мастер-классы для слушателей лаборатории «Полигон инновационных идей», а также для студентов инженерных специальностей 2–3 курсов и преподавателей СЛИ.

В ноябре-декабре 2016 года при финансовом содействии Министерства окружающей среды Норвегии в рамках совместного проекта «Введение методологии «Чистое производство» и аспектов устойчивого потребления в образовательные программы учебных заведений Баренцева региона России» была выполнена научно-исследовательская работа по теме «Использование биотоплива в Республике Коми:

развитие и популяризация». Проведены мероприятия, направленные на популяризацию использования биотоплива и развитие биоэнергетики в Республике Коми и, как следствие, сокращение количества промышленных древесных отходов в муниципалитетах республики.

В феврале 2017 года в рамках программы преподавательских обменов FIRST СЛИ посетила профессор Университета Восточной Финляндии г. Йёнсуу Лариса Лейсио. Преподаватель из Финляндии провела мастер-класс по истории и культуре Финляндии для студентов и преподавателей СЛИ, а также познакомила их с основами финского языка.

С 2 по 8 апреля 2017 года директор СЛИ Гурьева Л. А. и начальник международного отдела Седусова Н. М. провели цикл лекций «Ведение бизнеса в России: юридический, экономический и социо-культурный аспекты» в Университете прикладных наук г. Сейнайоки (Финляндия) в рамках соглашения о сотрудничестве и финансовой поддержке программы «FIRST».

В конце апреле 2017 года в рамках соглашения о сотрудничестве с Университетом прикладных наук г. Сейнайоки СЛИ посетила делегация студентов и преподавателей. Гости познакомились с историей Республики Коми и ее столицы, с культурой и традициями местного населения, а также изучили основы русского-языка.

В мае 2017 года директор СЛИ Гурьева Л. А. и начальник международного отдела Седусова Н. М. участвовали в проекте, организованном компанией ООО «ЛесМашЦентр Валмет» для преподавателей и руководителей российских лесных вузов и колледжей.

С 16 по 18 мая в СЛИ в режиме онлайн прошли мастер-классы по культурологии на тему: «Особые вопросы культурной истории» для студентов Университета Восточной Финляндии г. Йёнсуу и Сыктывкарского лесного института.

Преподаватели и студенты СЛИ также принимают участие в международных семинарах, видеолекциях, мастер-классах, организованных совместно с иностранными партнерами СЛИ, а также министерствами и ведомствами Республики Коми.

VI. ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА

Воспитательная деятельность в Сыктывкарском лесном институте рассматривается как важная и неотъемлемая часть непрерывного многоуровневого образовательного процесса. Основные документы, регламентирующие организацию, проведение внеучебной и воспитательной работы в СЛИ, разработаны и утверждены в установленном порядке. В наличии «Положение о педагогической школе СЛИ», «Концепция воспитательной работы», основной целью которых является социализация личности будущего конкурентоспособного специалиста с высшим профессиональным образованием, интеллигентного, обладающего высокой культурой, социальной активностью, качествами гражданина-патриота.

В основу воспитательной деятельности вуза положены приоритеты реализации государственной молодежной политики: создание и поддержка деятельности молодежных объединений по направлениям реализации государственной молодежной политики, увеличение численности молодежи, задействованной в программах и проектах данных объединений, количество грантов и объем грантовых средств, полученных студенческими объединениями и др. Основными направлениями реализации государственной молодежной политики в Сыктывкарском лесном институте являются «Инновационная деятельность и научно-техническое творчество», «Предпринимательство», «Международное сотрудничество», «Патриотизм», «Самоуправление», «Волонтерство», «Здоровый образ жизни», «Творчество».

Сыктывкарский лесной институт принимает активное участие в реализации государственной молодежной политики в Республике Коми. Четверо студентов СЛИ входят в состав Молодежного правительства РК.

Студенты Института имеют возможность реализовать свой творческий потенциал в кружках и студиях творческого объединения студентов «Древо», военно-спортивном клубе «Сириус», клубе КВН, волонтерском движении «Содружество студентов СЛИ», секциях спортивного клуба «Север».

Деятельность студий и клубов, которые входят в состав **творческого объединения студентов «Древо»**, помогает формировать у студенческой молодежи активную жизненную позицию, способствуют адаптации молодых людей к новым жизненным условиям, развивают творческое начало. Студенты имеют возможность заниматься в студии эстрадного вокала «Ника», вокально-инструментальных ансамблях, команде брейк-данса, клубе веселых и находчивых, видео студии.

Профориентационные выезды коллективов ТО «Древо» на сегодняшний день являются традиционными мероприятиями, ориентированными на ознакомление школьников 10–11 классов с деятельностью Института, возможностями получения качественного образования, а также знакомство с интересной и разноплановой студенческой жизнью.

Продолжает свою работу клуб КВН. Команда клуба участвует в мероприятиях по пропаганде лучших традиций студенческой жизни вуза. В апреле обновленный состав сборной СЛИ принял участие в Весеннем фестивале КВН Республики Коми сезона 2017 года, где получили заслуженное второе место.

В течение учебного года коллективы студий и клубов ТО «Древо» стали участниками различного уровня мероприятий, проводимых в Республике Коми и России. Всего в 2016/17 учебном году получено свыше 30 дипломов и благодарственных писем за участие и победы в творческих проектах и мероприятиях.

Значительное внимание в СЛИ уделяется патриотическому воспитанию студентов. В вузе реализуют свою деятельность два клуба – спортивный клуб «Север» и военно-спортивный клуб «Сириус».

Коллектив **военно-спортивного клуба «Сириус»** пользуется огромной популярностью среди студентов Института. Ребята с удовольствием занимаются такими видами спорта, как туризм, спортивное ориентирование, «школа безопасности» и т. д. В этом году клуб в восьмой раз подряд стал победителем открытого городского военно-спортивного конкурса «Служу России».

Студенческий спортивный клуб «Север» приоритетными направлениями своей деятельности считает как спортивно-массовую работу со студентами, так и повышение спортивного мастерства.

Ежегодно в Институте проводится круглогодичная спартакиада среди студентов первого курса и сборных команд факультетов по разным видам спорта.

Лесной институт является официальным партнером Ассоциации любительского волейбола г. Сыктывкара. На базе Института проводится кубок и чемпионат города Сыктывкара по волейболу, настольному теннису и баскетболу.

Студенты участвуют в спортивных мероприятиях всех уровней, включая межвузовские и республиканские, межрегиональные и российские турниры («Кросс Нации», «Лыжня России», «Сыктывкарская лыжня», Спартакиада студентов учреждений высшего профессионального образования Республики Коми и др.).

В целях решения важных вопросов жизнедеятельности студенческой молодежи, развития ее социальной активности, поддержки и реализации социальных инициатив, обеспечения прав обучающихся на участие в управлении образовательным процессом в Институте активно работают **объединенный студенческий совет, профсоюзная организация, старостат, студенческие советы в общежитиях.**

Развивается **движение студенческих отрядов** в Институте. Два года подряд в период летних каникул студенты имели возможность подработки на объектах филиала МРСК Северо-Запада «Комиэнерго» (профильный энергетический отряд «Импульс»).

Студенты Лесного института включились в работу педагогических отрядов, отряда проводников «Синара», строительного отряда «Молот».

По инициативе студенческого актива прошли соревнования среди студенческих команд СЛИ на Кубок по игре интеллектуальное шоу «Ворошиловский стрелок». Мероприятие было организовано совместно с Региональным отделением Российской ассоциации интеллектуальных клубов по Республике Коми. Цель его – вовлечь как можно больше молодежи в интеллектуальное творчество, что будет способствовать совершенствованию форм и методов организации подобных познавательных мероприятий.

Продолжает активную деятельность *волонтерское движение «Содружество студентов СЛИ»* с целью оказания помощи детям-сиротам и организации их свободного времени. Традиционно студенты организуют для детей различные культурно-досуговые мероприятия, такие как празднование дня открытия детского дома и Дня защиты детей, 23 февраля и 8 Марта, встреча Нового года.

Большую просветительскую работу ведет музей истории СЛИ. В соответствии с годовым календарем памятных и знаменательных дат оформляются информационные плакаты и стендовые выставки. В 2017 году музее исполнилось 20 лет, была открыта юбилейная экспозиция, посвященная 65-летию высшего лесного образования в Республики Коми. В рамках юбилея пополнилась галерея руководителей СЛИ, от которых зависело становление и развитие вуза.

Более 150 предприятий и организаций ежегодно сотрудничают с Лесным институтом. Ежегодно в СЛИ проводятся мастер-классы, конференции, защиты проектов, школы на предприятиях.

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Функционируют 20 специализированных кабинетов, 20 специализированных аудиторий, 1 спортивный зал, 5 учебных мастерских, 40 учебных лабораторий, 14 учебно-научных лабораторий, 4 учебно-научно-производственные лаборатории, 1 научно-исследовательская лаборатория, 1 технологическая лаборатория, 1 учебно-инновационная лаборатория и 1 инновационно-технологический центр. Учебно-лабораторная база приведена в соответствие с ФГОС 3-го поколения. Открыта лаборатория «Комплексное использование древесины». Подготовлен каталог учебно-лабораторного оборудования для эффективного использования материально-технической базы лабораторий в учебных и научных целях.

Наблюдается снижение финансирования по основным источникам. В 2016 году по сравнению с 2015 годом средства субсидий федерального бюджета уменьшились на 9 781 тыс. руб. (или на 6,3 %). Внебюджетные средства Института уменьшились на 14 096 тыс. руб. (или на 14,6 %). В целом совокупные доходы Института в 2016 году уменьшились по сравнению с 2015 годом на 23 877 тыс. руб. (или на 9,5 %).

Во исполнение плана ремонтно-строительных работ на 2016 год выполнены следующие работы:

1. С привлечением подрядных организаций:
 - 1.1. произведены ремонтные работы по устройству мягкой кровли кармана спортзала;
 - 1.2. сделан ремонт стен цокольного этажа, расположенного по адресу: г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 39, 1 корпус;
 - 1.3. проведена проверка сопротивления электрической проводки на всех объектах СЛИ;
 - 1.4. выполнены работы по замене ввода холодной воды в общежитии № 2, расположенного по адресу: г. Сыктывкар, ул. Первомайская, д. 121.
2. Собственными силами:

2.1. произведен частичный косметический ремонт и лакировка полов в аудиториях и помещениях СЛИ, расположенных по адресу: г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 39, 1 корпус (110, 502, 103, 109, вахта, туалетные комнаты на 1 этаже);

2.2. проведены работы по замене инженерных коммуникаций трубопровода отопления, вводных задвижек, труб холодного водоснабжения в учебных корпусах по адресу: г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 39;

2.3. перед началом отопительного сезона произведена промывка отопительной системы на всех объектах СЛИ;

2.4. установлены два циркуляционных насоса системы отопления в учебных корпусах, расположенных по адресу: г. Сыктывкар, ул. Ленина, д. 39.

В учебном корпусе, расположенном по адресу: г. Сыктывкар, ул. Южная, д. 11, была произведена замена запорно-регулирующих вентилей для регулировки системы отопления в количестве 48 шт.

В целях поддержания заданной температуры в аудиториях и кабинетах Института выполнены работы по изготовлению и установке новых окон – всего с начала года установлено 15 пластиковых окон (101-1, 402-1, 401-1, 307-2, 413-2, музей).

В соответствии с нормативными требованиями произвели перезарядку огнетушителей в количестве 15 шт. Приобрели газодымозащитные комплекты «Шанс-Е» для дежурных по зданию в количестве 6 шт. Произвели эксплуатационные динамические испытания наружных пожарных лестниц в количестве 3 шт. на учебно-производственной базе, расположенной по адресу: г. Сыктывкар, ул. Лесопарковая, д. 14. Провели обучение преподавателей БЖД в учебном центре ГКУ РК «Управление противопожарной службы и гражданской защиты». По разработанной программе пожарно-технического минимума были обучены ответственные за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях Института в количестве 40 человек из числа работников СЛИ.

В летний период осуществляется подготовка студенческих общежитий к заселению студентов. Проведены ремонтные работы, санитарная обработка постельных принадлежностей. В этом году приобрели постельное бельё на сумму 84 тыс. руб., также приобретены новые кровати на сумму 25 тыс. руб. Все нуждающиеся студенты обеспечиваются жилым помещением для проживания, в соответствии с санитарными нормами. Для занятий студентов спортом в обоих общежитиях имеются спортивные комнаты с необходимым оборудованием.

На учебно-производственной базе, расположенной по адресу: г. Сыктывкар, ул. Лесопарковая, д. 14, в рамках подготовки к зимнему периоду провели ремонт котлов автономной котельной, запорной арматуры, замену обмуровки котлов, восстановление разрушенной футеровки котлов и дымоходов шамотным кирпичом, провели гидравлические испытания. Для водоотведения выполнены работы по ремонту отстойки отдельно стоящих боксов.

В целях экономии бюджетных средств, в период отсутствия сильных морозов, отапливаем учебно-производственную базу отходами деревообрабатывающих производств, которые поставляются бесплатно. За прошлый отопительный сезон экономия составила около 1 млн руб.

Ведется планомерная работа по обучению сотрудников Института вопросам охраны труда: В учебных центрах г. Сыктывкара обучились руководители и специалисты Института в количестве 4 человека. На базе Института, в соответствии с графиком проведения обучения, обучены 31 человек по 20-часовой программе.

По итогам за 2016 год на мероприятия по охране труда было направлено более 945,0 тыс. руб.

В целях исполнения федерального законодательства в области защиты окружающей среды подготовлен проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение (ПНООЛР), на основании которого СЛИ утверждены нормативы образования отходов и лимиты на их размещение до 2021 года.

В 2016/17 учебном году служба информационного обеспечения СЛИ продолжила работу по формированию имиджа вуза, следуя главному приоритету – активной информационной поддержке деятельности администрации, Ученого совета, органов студенческого самоуправления и общественных организаций Института.

Основными направлениями в работе службы были освещение подготовки СЛИ по укреплению учебно-лабораторной базы, развитию международных и межвузовских связей, партнерству с предприятиями лесной отрасли и профильными учебными учреждениями региона в рамках Лесного образовательного кластера РК и Международного совета по сотрудничеству в области лесного профессионального образования финно-угорских стран и регионов России, взаимодействию с республиканскими и муниципальными органами власти.

Одним из важных направлений деятельности по-прежнему оставалось информационное обеспечение профориентационной работы. Материалы республиканских и местных СМИ на эту тему являлись также одной из активных информационных составляющих укрепления имиджа Лесного института и позиционирования его деятельности.

ЗАДАЧИ СЫКТЫВКАРСКОГО ЛЕСНОГО ИНСТИТУТА НА 2016/17 УЧЕБНЫЙ ГОД

На результаты деятельности Института оказывает влияние воздействие внешних факторов:

- Экономическая ситуация в России. Отток населения из региона.
- Снижение контрольных цифр приёма за счёт средств федерального бюджета ведёт к уменьшению общей численности студентов.
- Установление в соответствии с законодательством высокой коммерческой платы за обучение в 2017 году снижает объём платных образовательных услуг.
- Введение профстандартов, изменения ФГОСа и требований к профессорско-преподавательскому составу.
- Постоянные изменения, вносимые Минобрнауки РФ в действующее законодательство по вопросам организации учебного процесса в вузах.

Основные задачи работы Института на 2017/18 учебный год:

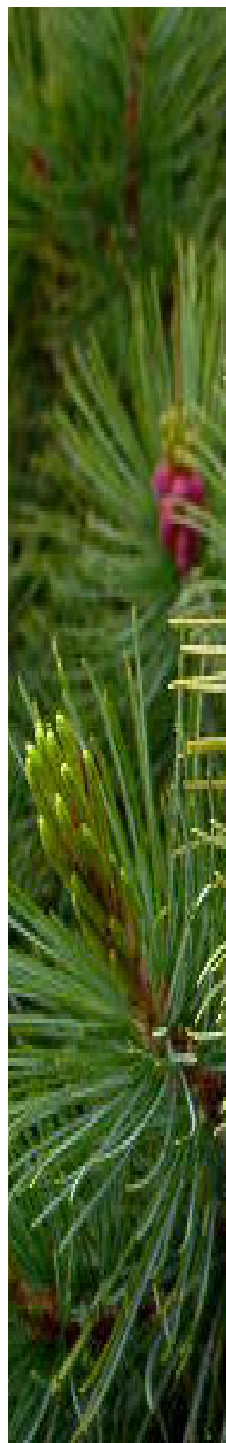
1. Проводить междисциплинарные исследования и обеспечивать опережающую инженерную подготовку кадров с востребуемым набором компетенций по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики. Развивать на базе СЛИ Лесной инновационный хаб – площадку для трансферта инновационных идей и технологий в лесную отрасль региона.
2. Повышать конкурентоспособность Института и качество непрерывной практико-ориентированной профессиональной подготовки кадров в соответствии с прогнозами развития регионального ЛПК и других отраслей экономики Республики Коми.
3. Совершенствовать образовательную деятельность в соответствии с требованиями профессиональных стандартов с целью обеспечения высокого научно-образовательного уровня, соответствующего пороговым показателям мониторинга.
4. Совершенствовать воспитательный процесс. Развивать позитивные формы самоорганизации, самоуправления и самостоятельности студентов.
5. Совершенствовать организационную структуру вуза и повышать эффективность управления.



**ОТЧЕТ о работе
Сыктывкарского лесного института (филиала)
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный
лесотехнический
университет имени С.М. Кирова»
за 2016/17 учебный год**

Л. А. Гурьева – директор СЛИ

**Ученый совет СПбГЛТУ
20.06.2017**





СЛИ – вуз для региона

- ✓ СЛИ активно участвует в реализации программы «Стратегия социально-экономического развития Республики Коми до 2020 года».
- ✓ СЛИ является **основным** вузом в Республике Коми по подготовке кадров **для лесной отрасли региона**:
 - 100 % для лесного хозяйства и лесохимического производства;*
 - 90 % для предприятий транспортной системы;*
 - 70 % для лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств.*
- ✓ Из числа обучающихся в институте **97%** – это жители Республики Коми, из которых более 50 % из сельских районов.
- ✓ Подтверждён **Лесопромышленный кластер Республики Коми** (Приказ Министерства промышленности и торговли РФ от 22 февраля 2017 г. № 511). **12 новых приоритетных инвестиционных проектов** в лесном секторе экономики республики.
- ✓ СЛИ участвует в проекте «Лесная академия Коми», сотрудничает с организациями и предприятиями РК на основе долгосрочных соглашений, включающих различные аспекты деятельности.
- ✓ Трудоустройство выпускников Сыктывкарского лесного института составляет **94 %**.



Оценка работы



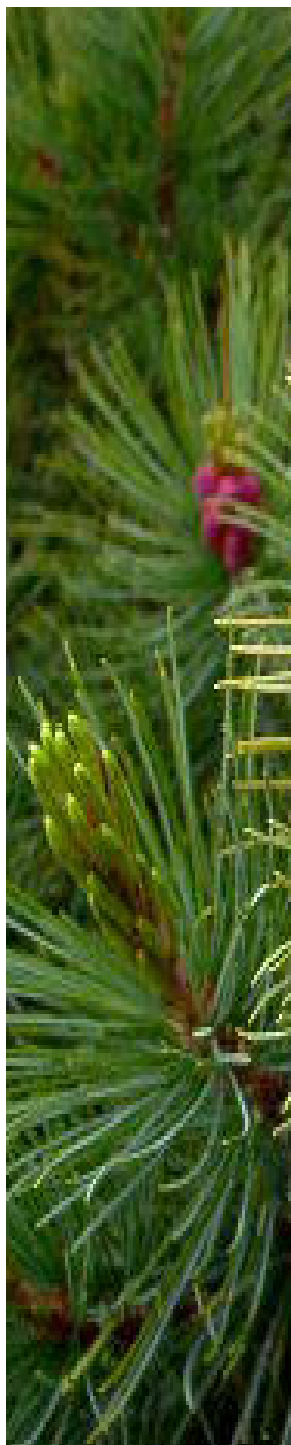
❖ Лесной образовательный кластер Республики Коми на базе Сыктывкарского лесного института (*отчет о работе Правительства Республики Коми в 2016 г. и основные направления работы на 2017 г. и среднесрочную перспективу*).

Руководство региона считает ЛОК РК важным фактором решения кадрового вопроса для лесного сектора экономики республики;

❖ Высоко отмечена работа преподавателей **(145 чел.)** и студентов **(202 чел.)** института :

- присвоено почетное звание РК «Заслуженный работник Республики Коми» – 1 чел.
- вручена памятная медаль «95 лет Республики Коми» – 3 чел.
- вручена Премия Правительства Республики Коми в области научных исследований – 1 чел.
- присвоены звания РК «Почетный работник образования РК» – 5 чел.
- объявлены Благодарности Депутата Государственной Думы РФ – 3 чел.
- вручены Благодарственные письма Председателя Государственного Совета РК – 5 чел.

❖ Аккредитовано направление подготовки 21.03.02 «Землеустройство и кадастры».



Реализуются образовательные программы

ФГОС

08.03.01	«Строительство»
09.03.02	«Информационные системы и технологии»
13.03.01	«Теплоэнергетика и теплотехника»
15.03.02	«Технологические машины и оборудование»
15.03.04	«Автоматизация технологических процессов и производств»
18.03.01	«Химическая технология»
18.03.02	«Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии»
20.03.01	«Техносферная безопасность»
21.03.02	«Землеустройство и кадастры»
23.03.01	«Технология транспортных процессов»
23.03.03	«Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов»
27.03.04	«Управление в технических системах»
35.03.01	«Лесное дело»
35.03.02	«Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств»
35.03.06	«Агроинженерия»
35.03.10	«Ландшафтная архитектура»
35.04.01	«Лесное дело»
38.03.01	«Экономика»
38.03.02	«Менеджмент»

Численность студентов Сыктывкарского лесного института (на 01.06.2017)

Очная

Бюджет – 567 (78 %)
Контракт – 164 (22 %)

Заочная

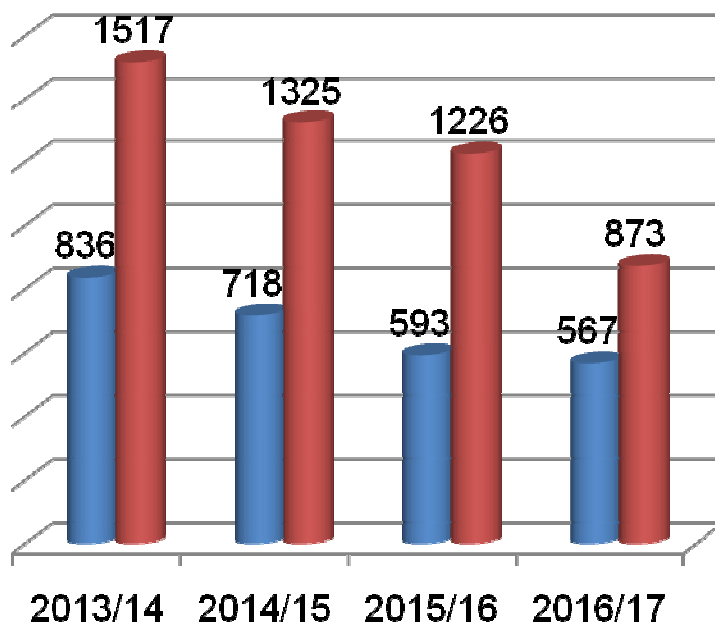
Бюджет – 873 (48 %)
Контракт – 953 (52 %)

**ВСЕГО –
2557 чел.**

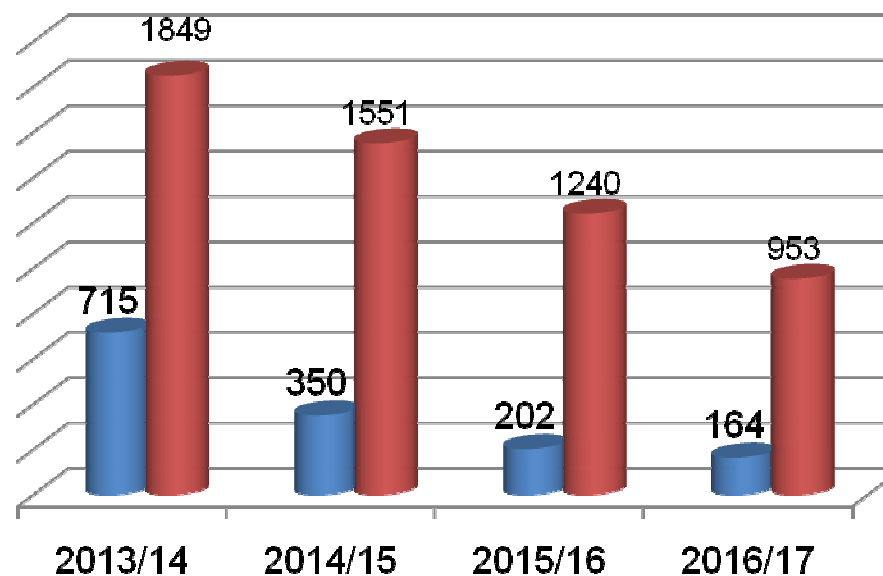
- Обучение за счет средств федерального бюджета –
1440 (56 %)
- Обучение с полным возмещением затрат –
1117 (44 %)

Колебания численности студентов Сыктывкарского лесного института (на 01.06.2017)

Бюджетная основа



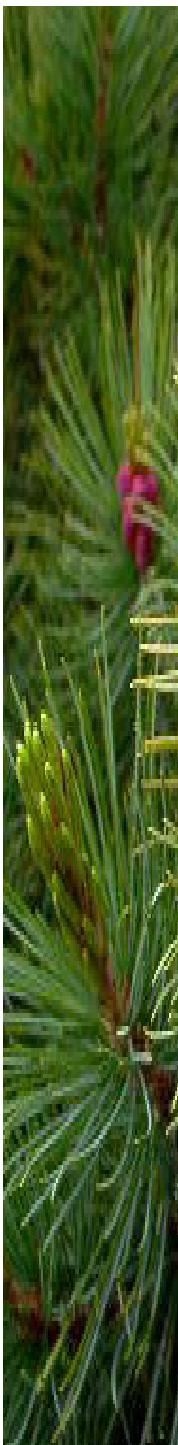
Контрактная основа



ОФО



ЗФО



Дополнительное профессиональное образование

В 2016/17 учебном году прошли обучение **112 групп** слушателей по **59 различным** программам общей численностью **1 888 чел.** (по состоянию на 31.05.2017), в т. ч. по направлениям обучения:

- ❖ по программам повышения квалификации – 1 483 чел.;
- ❖ по программам профессиональной переподготовки – 118 чел.;
- ❖ по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих – 88 чел.;
- ❖ по дополнительным общеразвивающим программам – 199 чел.

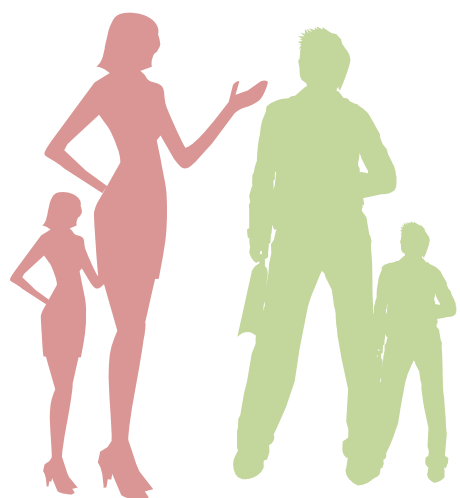
За отчетный период оказано образовательных услуг на сумму **10 525,9 тыс. руб.**

Сотрудничаем:

- ❖ с министерствами и ведомствами республики;
- ❖ Управлением государственной гражданской службой РК;
- ❖ центрами занятости населения РК;
- ❖ АО «АЭК «Комиэнерго»;
- ❖ ООО «Лузалес»;
- ❖ ОАО «РЖД»;
- ❖ АО «Транснефть – Север»;
- ❖ Управлением образования Республики Коми;
- ❖ и многими другими.

Профессорско-преподавательский состав института

ВСЕГО – 162 преподавателя (в 2015/16 уч. году – 172 преподавателя)



В учебном процессе
по образовательным
программам принимают
участие

ИЗ НИХ:

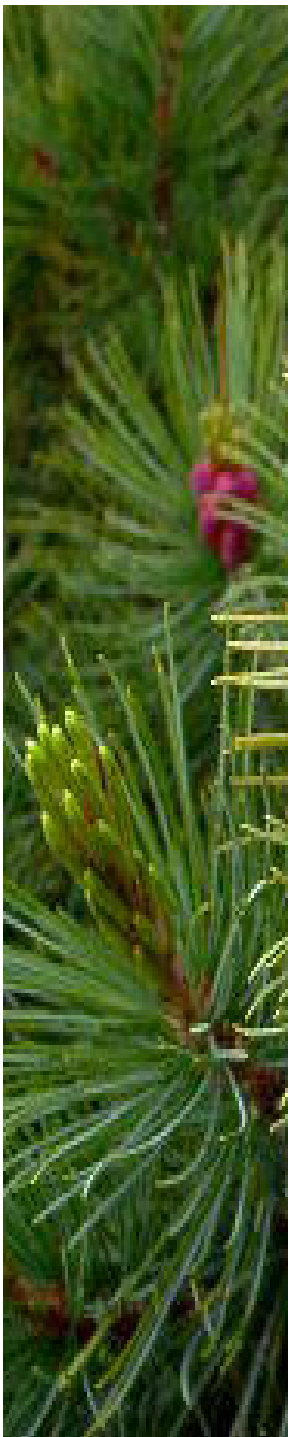
- 92 кандидатов наук
- 21 докторов наук

Штатные преподаватели –
78 чел.

- 45 кандидата наук, доцента
- 7 докторов наук

Внешние совместители –
84 чел.

- 47 кандидатов наук
- 14 докторов наук



Научные исследования

Ведется научно-исследовательские работа в рамках общеинститутской темы **«Разработка научных основ и практических рекомендаций по переводу лесосырьевой базы Республики Коми на инновационную интенсивную модель расширенного воспроизводства на 2015–2020 гг.»**. (научный руководитель – д. э. н., профессор Н. М. Большаков).

Выполнены научные исследования по заказу **на сумму 2119,4 тыс. руб.**

Финансирование научных исследований и разработок	Объем финансирования (тыс. руб.)		Абсолютное отклонение
	2017	2016	
Субъектов Федерации, местных бюджетов	500,0	684,1	–184,1
Российских хозяйствующих субъектов	729,6	1697,4	–967,8
Зарубежных источников	889,8	1261,0	–371,2
ИТОГО	2119,4	3642,5	–1523,1



Наука, исследования, инновации

НАУЧНЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

- ✓ 3 монографии.
- ✓ Опубликовано более 40 статей в изданиях РИНЦ.
- ✓ Подготовлено 25 статей в ВАКовских и рецензируемых научных журналах, более 60 публикаций во внутривузовских сборниках конференций.
- ✓ Совокупный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи преподавателей института, составил 0,323 единиц.
- ✓ Публикации и цитирования в зарубежных базах данных: Web of Science соответственно 2/1, Scopus 1/—.
- ✓ Издан учебник «Экономика предприятия» (автор Еремеева Л. Э.).

ПАТЕНТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Получено **свидетельство о регистрации программ для ЭВМ** «Программа расчета динамики намагниченности и упругих смещений в планарных структурах».(автор Плешев Д. А.)
Поддержан **патент на изобретение** «Способ отбелики сульфатной целлюлозы» (авторы Федорова Э. И., Кузиванова А. В.)

РАЦИОНАЛИЗАТОРСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Студентами и преподавателями подготовлено более **25 рационализаторских предложений.**

Результативность НИР студентов

№ п/п	Показатели	Кол-во
1	Доклады на научных конференциях, семинарах и т.п. всех уровней, всего	346
	Из них международных, всероссийских, региональных	325
2	Экспонаты, представленные на выставках с участием студентов	2
3	Публикации	140
	Без соавторов-работников вуза (статья ВАК)	2
4	Работы, поданные на конкурсы на лучшую студенческую научную работу	27
	Из них открытые конкурсы на лучшую студенческую работу студентов, проводимые по приказам федеральных органов исполнительной власти	5
5	Медали, премии, дипломы, грамоты, полученные на конкурсах на лучшую научную работу и на выставках (всего)	172
6	Охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, полученные студентами	31
7	Стипендии Президента РФ	4
8	Стипендии Правительства РФ	4
9	Стипендии Правительства РК	22
10	Гранты, выигранные студентами (УМНИК+Биоэнергетика)	3



Международная деятельность

Международный отдел СЛИ ведет работу по программам учебного, научного сотрудничества и студенческих обменов

Международная Лесная школа,

работает для интернациональной группы
немецких и российских студентов

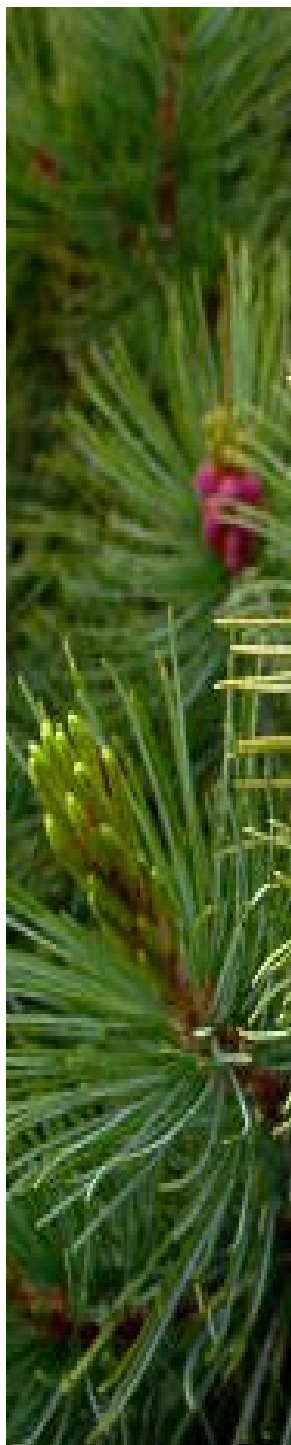
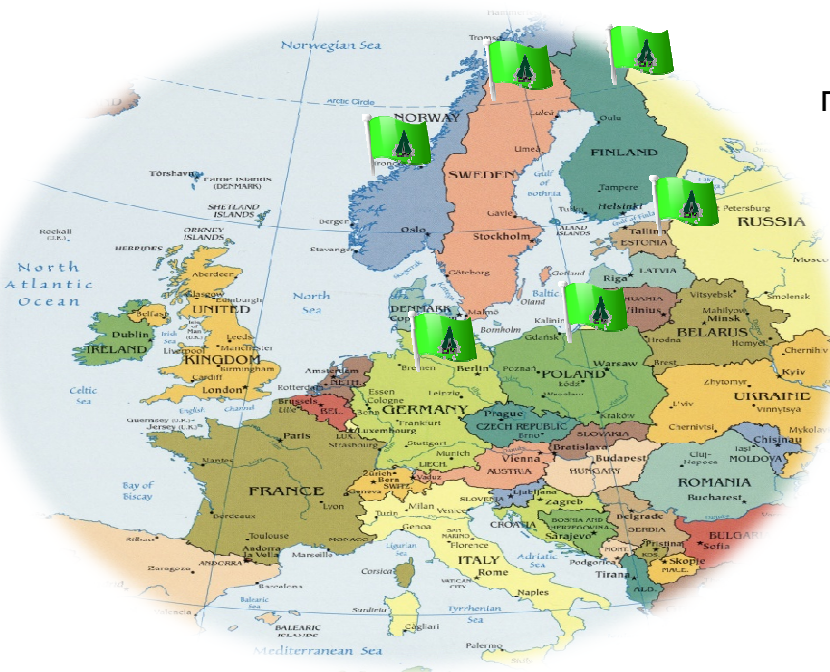
Программы студенческих обменов «First» и «Barents+»

для студентов СЛИ

Студенческие онлайн круглые столы,

проводятся со студентами вузов-партнеров
в рамках деятельности Международного
совета по сотрудничеству в области
лесного профессионального образования
финно-угорских стран
и регионов России

**Российско-Норвежская
программа «Методология и
практика чистого производства»,**
издание информационного буклета
«Биотопливо: экономично, удобно,
экологично» по итогам совместного
сотрудничества и исследований
в области биоэнергетики



Сотрудничество с предприятиями

Более **168 предприятий** и организаций ежегодно сотрудничают с Лесным институтом

Ярмарка вакансий



Мастер-классы

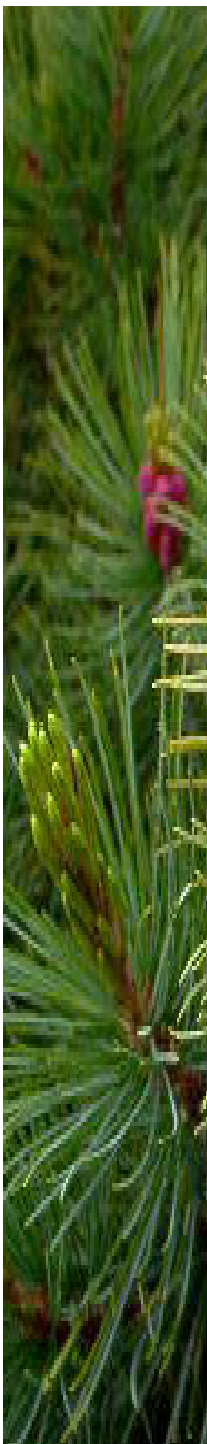


Лесная академия Коми



Корпоративные лаборатории





Информационная поддержка учебного процесса

- ❖ Объём библиотечного фонда составил **210 522 экз.**
- ❖ Электронный каталог включает **106 940 записей.**
- ❖ Действует электронная **библиотечная система.** Студенты и преподаватели получили возможность доступа к полнотекстовым электронным изданиям базовой комплектацией ЭБС «Университетская библиотека онлайн» и ЭБС издательства «Лань».
- ❖ Осуществляется работа по регистрации в **базе РИНЦ** научных работ преподавателей института.
- ❖ Издано **120 наименований** научных, учебно-методических, информационных, справочных, нормативных изданий общим объёмом 792,3 уч.-изд. л.



Информатизация учебного процесса и административной деятельности

За период деятельности отдела с 2016/17 учебный год разработано, модернизировано и сопровождается следующее программное обеспечение:

- ❖ Разработана конфигурация «СЛИ: фонд образовательных программ»
- ❖ Модернизирована конфигурация 1С:Предприятие 8.3 «АСУ ВУЗ» для управления учебно-методическими комплексами, разработаны новые и модернизированы существующие модули;
- ❖ Модернизирована конфигурация 1С:Предприятие 8.3 «Бухгалтерия государственного учреждения»;
- ❖ Работа компьютерных классов обеспечивается 145 компьютерами.
- ❖ Ведется работа по созданию, модернизации и продвижению 7 интернет-сайтов и внутренних информационных систем.
- ❖ Создан сервис «Личный кабинет студента», «Личный кабинет преподавателя».
- ❖ Официальный сайт СЛИ ведётся в соответствие с требованиями действующего законодательства.

Материально-техническое обеспечение

67 лабораторий

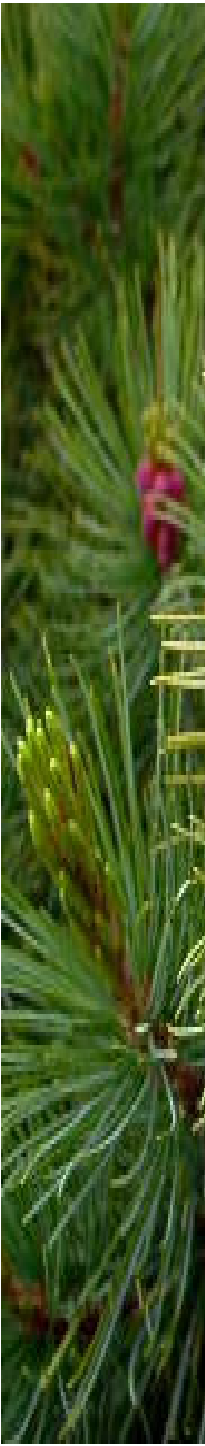
(40 учебных, 14 учебно-научных лабораторий,
5 учебных мастерских,
4 учебно-научно-производственных,
1 научно-исследовательская
и 1 технологическая).

Открыта лаборатория

«Комплексное использование
древесины».

Подготовлен **каталог**
учебно-лабораторного
оборудования.





Хозяйственные работы

В рамках реализации положений коллективного договора и улучшения условий труда сотрудников и студентов выполнены следующие ремонтные работы:

11 человек, имеющих вредные и опасные факторы в работе, застрахованы от несчастных случаев и получающих компенсацию за неблагоприятные условия труда.

Ремонт стен цокольного этажа учебного корпуса, расположенного по адресу ул. Ленина д. 39,

Ремонт помещений № 110, 502, 103, 109, вахта, места общего пользования учебного корпуса, расположенного по адресу ул. Ленина д. 39.

Прошли обучение по вопросам охраны труда: 4 чел. – в учебных центра г. Сыктывкар, и 31 чел. – на базе института.

Ремонт мягкой кровли кармана спортзала в учебном корпусе № 1, расположенном по адресу ул. Ленина д. 39

Выполнена работа по изготовлению и установке новых окон в аудиториях и кабинетах СЛИ – всего с начала года установлено 15 пластиковых окон музей истории, 101-1, 307-2, 413-2, 401-1)

Выполнены ремонтные работы по замене инженерных коммуникаций трубопровода отопления, вводных задвижек, труб холодного водоснабжения в учебных корпусах и общежитиях института

В целях экономии бюджетных средств, в период отсутствия сильных морозов, отапливаем учебно-производственную базу отходами деревообрабатывающих производств. За прошлый отопительный сезон экономия составила около **1 млн руб.**

По итогам за 2016 год на мероприятия по охране труда было направлено более **945,0 тыс. руб.**

Воспитательная работа



4 студента входят в состав Молодежного правительства Республики Коми



Призеры Весеннего фестиваля КВН Республики Коми сезона 2017 года.

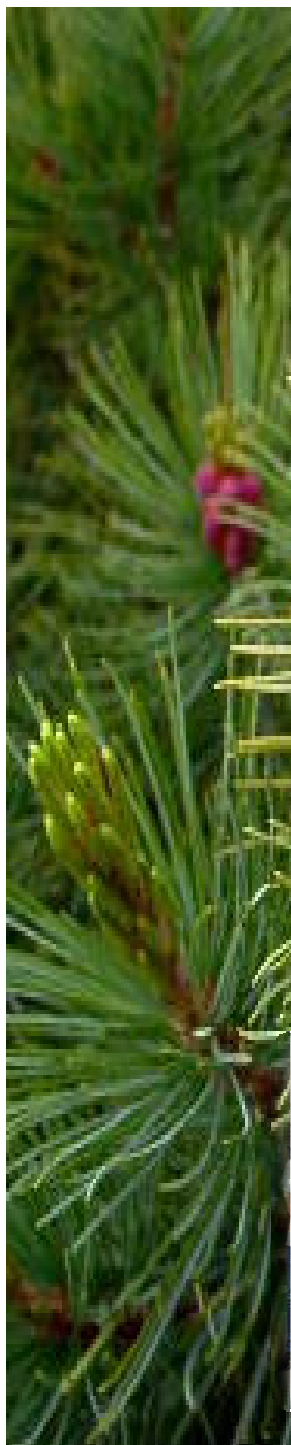
Активно работают объединенный совет обучающихся, профсоюзная организация, старостат, студенческие советы



За 2016/17 учебный год участники студий и коллективов т/о «Древо» **награждены** свыше 30 дипломами и благодарственными письмами за участие и победы в творческих проектах и мероприятиях Республике Коми и России.

ВНЕУЧЕБНАЯ РАБОТА со СТУДЕНТАМИ

- ❖ Студенческие отряды: «Импульс», «Синара», «Молот».
- ❖ Творческое объединение «Древо».
- ❖ Спортивный клуб «Север».
- ❖ Военно-патриотический клуб «Сириус»
- ❖ Объединенный совет обучающихся
- ❖ Молодежное Правительство Республики Коми
- ❖ Волонтерское движение «Содружество студентов СЛИ»

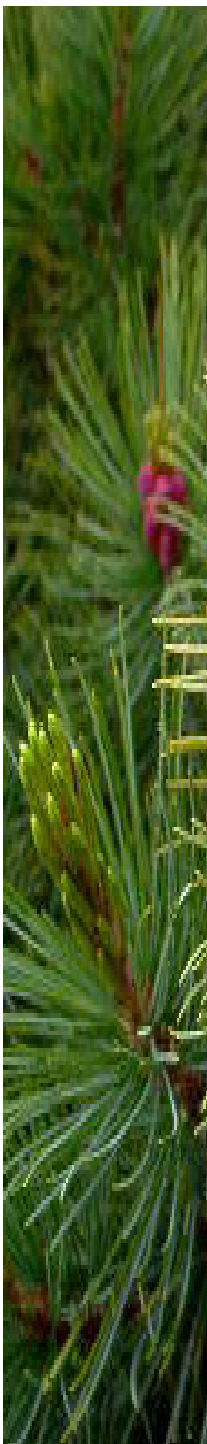




Социальные программы для работников

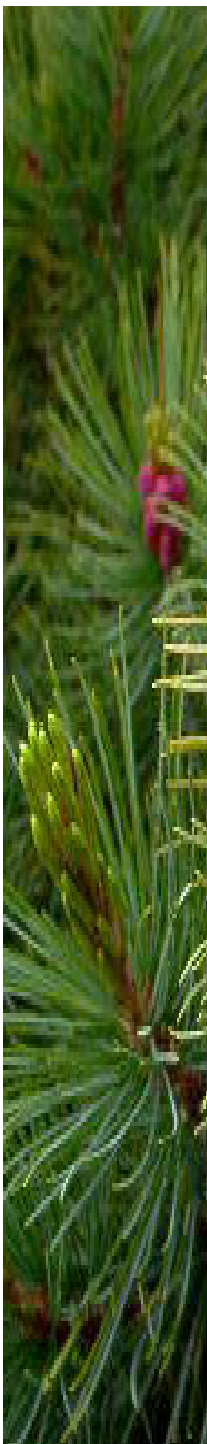
- ✓ Наличие полного социального пакета у всех сотрудников СЛИ.
- ✓ Присвоение звания «Почетный работник СЛИ» работникам института (при стаже работы в институте более 20 лет).
- ✓ Частичное возмещение стоимости путевок на санитарно-курортное лечение.
- ✓ Частичное возмещение расходов на лечение.
- ✓ Выплаты материальной помощи по различным основаниям.
- ✓ Премирование юбиляров, чествование ветеранов и неработающих пенсионеров.
- ✓ Организация посещения бассейна, проведение «Дней здоровья», организация праздников и различных мероприятий.





Внешние факторы

- ✓ Экономическая ситуация в России. Отток населения из Республики Коми.
- ✓ Снижение контрольных цифр приёма за счёт средств федерального бюджета ведёт к уменьшению общей численности студентов.
- ✓ Установление в соответствии с законодательством высокой коммерческой платы за обучение в 2017 году снижает объём платных образовательных услуг.
- ✓ Введение профстандартов. Изменения ФГОСа и требований к профессорско-преподавательскому составу.
- ✓ Постоянные изменения, вносимые Минобрнауки РФ в действующее законодательство, по вопросам организации учебного процесса в вузах.



Мероприятия по оптимизации и совершенствованию структуры

❖ Создана комиссия по организационно-штатным мероприятиям СЛИ (приказ директора СЛИ от 15 июля 2016 г. № 194/О);

❖ Приведена численность научных и педагогических работников, относящихся к ППС, в соответствии с дорожной картой;

	НР и ПР	Иной персонал	Всего
на 01.01.2016	235 ставок	412 ставок	647 ставок
на 02.01.2017	134 ставки	360 ставок	494 ставки
на 01.06.2017	124 ставки	275,5 ставок	399,5 ставок
На 01.09.2017	88 ставок	259 ставок	347 ставок

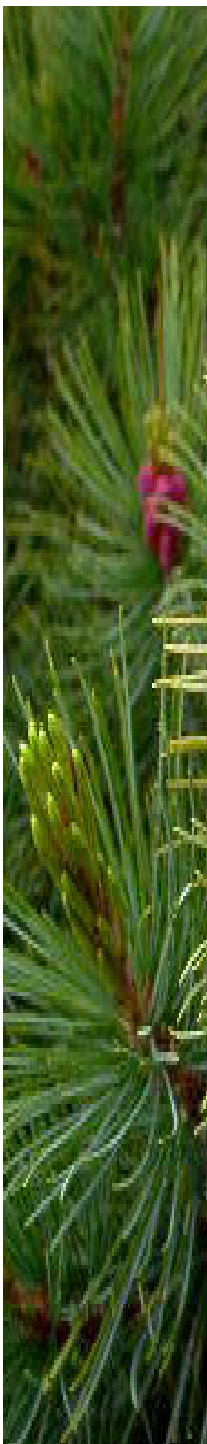
❖ Объединены факультеты и кафедры:

	Факультеты	Кафедры
до 01.09.2016	5	19
с 01.09.2016	3	14
Планируется с 01.09.2017	3	10

❖ В целях повышения эффективности деятельности столовой были приняты меры по совершенствованию организации производства, его технологии (количество работников уменьшено в 2 раза).

❖ Проведение мероприятий по подготовке и дополнительному профессиональному образованию работников СЛИ согласно ст. 196-197 ТК РФ и аттестации работников в целях соответствия требованиям профессиональных стандартов (28 чел. прошли повышение квалификации и 12 чел. получили диплом о профессиональной переподготовке).

❖ Проведены мероприятия по ресурсосбережению на объектах недвижимости.



Задачи института на 2017/18 учебный год

1. Развитие междисциплинарных исследований и обеспечение опережающей инженерной подготовки кадров с востребуемым набором компетенций по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития экономики.
2. Функционирование на базе СЛИ Лесного инновационного хаба – площадки для трансферта инновационных идей и технологий в лесную отрасль региона.
3. Повышение конкурентоспособности института и качества непрерывной практико-ориентированной профессиональной подготовки кадров в соответствии с прогнозами развития регионального ЛПК и других отраслей экономики Республики Коми.
4. Совершенствование образовательной деятельности в соответствии с требованиями профессиональных стандартов с целью обеспечения высокого научно-образовательного уровня соответствующего пороговым показателям мониторинга.
5. Совершенствование воспитательного процесса. Развитие позитивных форм самоорганизации, самоуправления и самодетельности студентов
6. Совершенствование организационной структуры вуза и повышение эффективности управления



Гордимся прошлым, строим будущее!

