12+

АРКТИЧЕСКИЙ ВЕКТОР

ARCTIC VECTOR

Периодическое издание Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова о науке и образовании

№ 10(34) ОКТЯБРЬ 2013

КОЛОНКА РЕДАКТОРА

Екатерина Лапина, главный редактор

Этот номер газеты «Арктический вектор» особенный. Мы посвятили его Лесотехническому колледжу императора Петра Первого, который в 2011 году вошел в состав Северного (Арктического) федерального университета.

Колледж имеет яркую историю, и в этом году он отмечает 120-летний юбилей. В честь этого события в САФУ пройдут праздничные мероприятия: подробности ищите на первой полосе номера. Главное сокровище колледжа — это, конечно, его выпускники. Из его стен вышли люди разных поколений, формаций, взглядов и уникальных судеб. Но вместе с тем выпускники разных лет отмечают одно — колледж, технический по своей основной специализации, всегда заряжал энергией и давал развиваться творческим талантам. Возможно, в этом кроется успех долгой и эффективной работы колледжа, когда-то лесотехникума, именно благодаря развитию творческого потенциала молодых людей из них получались отличные конструкторы, как Вячеслав Волков *стр. 4*, ученые-изобретатели, как аспирант Алексей Тюрин *стр. 3*, и даже знаменитые писатели, как Владимир Личутин *стр. 5*.

Редакция газеты «Арктический вектор» присоединяется к поздравлениям и дарит всем преподавателям Лесотехнического колледжа, студентам и выпускникам этот специальный юбилейный выпуск.

11 октября
15:00
актовый зал главного корпуса САФУ

ЛТК 1893

Торжественный вечер, посвященный 120-летию колледжа

ГЛАВНАЯ НОВОСТЬ >>> СОБЫТИЕ

СПЕЦВЫПУСК

ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ: 120 ЛЕТ У РУЛЯ

Фото: Артем Кедарев

Автор: Елена Ионайтис

Одно из самых старых и авторитетных учебных заведений всего Европейского Севера — Лесотехнический колледж САФУ — свой первый набор студентов провел еще в 1893 году. С того времени дипломы рабочих специальностей получили около 26 тысяч выпускников. В начале осени был издан приказ о возврате названия — в октябре гордый своим именем Лесотехнический колледж императора Петра Первого отметит уже 120-й юбилей.

От Петра Первого до САФУ

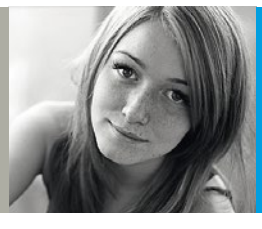
В конце XIX века в принятии решения о создании «учебного заведения реального направления» участвовали не только архангельские губернаторы и депутаты городской думы, но и российские правители и министры. Отмечая значимость учебного заведения по подготовке кадров, в поздравительной телеграмме по случаю открытия училища российский министр народного образования граф Делянов написал, что «в ознаменование… двухсотлетия посещения Архангельска Петром» училищу присваивается имя императора Петра Первого.

Изначально Техническое училище императора Петра Первого располагалось в здании бывшего сахарного завода, в Европе специально для его обустройства были закуплены новейшие станки, из Санкт-Петербурга доставлены книги, у лучших местных мастеров заказана мебель. Первым директором училища стал Павел Иванович Корсунский, статский советник, дворянин, инженер-технолог по образованию.

После 1917 года училище стало политехникумом, с 1920 по 1923 год — первым на Севере Практическим электро-механико-химическим институтом.

стр. 3 Новатор из ЛТК

стр. 4 Стиляга по жизни



стр. 7 Студенты о колледже

В этом номере

Лесотехнический колледж: 120 лет у руля

«Более ста лет колледж не меняет своего профиля по подготовке специалистов для лесопромышленного комплекса — ни в тяжелые годы Великой Отечественной войны, ни в 90-е годы XX века. Именно в этом секрет его долгожительства, — считает директор колледжа **Павел Горбатов**. — Как и для всей страны, военные годы были для колледжа тяжелым временем, несмотря на то что 31 преподаватель был направлен на фронт, учебное заведение продолжало работу».

С 1941 по 1945 год было подготовлено 263 специалиста — техника-механика. Коллектив техникума принимал участие в мероприятиях города по укрупнению обороноспособности страны.

В 2003 году колледжу было присвоено имя императора Петра Первого. По итогам конкурса «100 лучших ссузов России» в 2006 году колледж был награжден золотой медалью «Европейское качество». В мае 2011 года учебное заведение стало структурным подразделением Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова.

Более ста лет колледж не меняет своего профиля по подготовке специалистов для лесопромышленного комплекса.

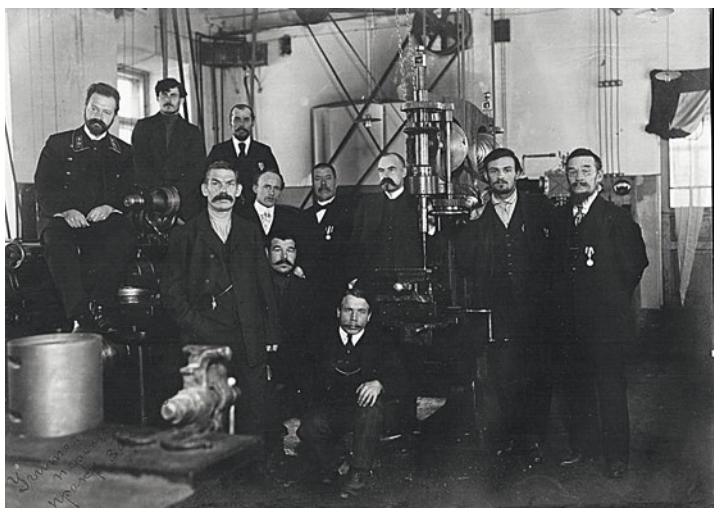
История в именах

Среди выпускников Лесотехнического колледжа очень много знаменитых людей. Ученый-ихтиолог профессор Иван Петрович Леванидов; известный лесовед, посвятивший свои исследования вопросам таежного лесоводства, изучению лесов Севера и истории развития науки о лесе в СССР, академик Иван Степанович Мелехов; писатель, чьи произведения связаны с Северным краем, с жизнью деревни на побережье Белого моря, Владимир Владимирович Личутин и многие другие.

«Студенты САФУ достойно продолжают славную историю колледжа, за последние три года 45 человек получили красные дипломы, ежегодно около 40 выпускников колледжа продолжают получать высшее образование в институтах федерального университета», — сообщает ректор САФУ **Елена Кудряшова**.

По словам директора Лесотехнического колледжа САФУ **Павла Горбатова**, преимущество выпускников колледжа заключается в том, что они имеют весомую практическую подготовку: кроме диплома об образовании они получают одну или две рабочих профессии.

Преимущество выпускников колледжа заключается в том, что они имеют весомую практическую подготовку.



Преподаватели технического училища императора Петра Первого ←

↑ В этом актовом зале проходило торжественное открытие учебного заведения в 1893 году

Илья Иванкин,
министр образования и науки Архангельской области

120 лет — знаковая дата для образования Архангельской области, таким почтенным возрастом могут похвастаться единицы учебных заведений страны. Вхождение колледжа в состав САФУ открыло новые возможности для развития среднего специального образования. Собственная современная учебно-материальная база позволяет внедрять новые методы ведения учебного процесса, поэтому важно не останавливаться на достигнутом. Желаю вам дальнейшего развития, появления новых направлений обучения. Нужно работать на перспективу, учитывая ситуацию в производственном комплексе региона, и тогда в вашей жизни будет еще не один юбилей.

Елена Кудряшова,
ректор САФУ

От всей души поздравляю преподавателей, сотрудников, студентов и выпускников Лесотехнического колледжа САФУ со знаменательной датой. Желаю сохранить накопленный опыт и продолжить славные традиции подготовки высококвалифицированных специалистов, динамично развиваться и процветать на благо Поморья и всей страны. Крепкого здоровья, тепла, благополучия и новых свершений!

Павел Горбатов,
директор Лесотехнического колледжа

Я поздравляю колледж со 120-летием, долголетняя история говорит о его популярности и конкурентоспособности на рынке образовательных услуг. На протяжении долгих лет неизменно высоким оставался профессионализм наших выпускников, ценных кадров для лесопромышленного комплекса, который всегда являлся основой экономики нашего региона.

Колледж сегодня и завтра

Многое изменилось, колледж продолжает совершенствоваться. В перспективе планируется открыть три новые специальности: метеорология, пожарная безопасность, защита в чрезвычайных ситуациях. Совместно с ЛТИ и ИЭиТ разработана программа по профилю «Промышленное предпринимательство», которая включена в договор о сотрудничестве между САФУ и администрацией Архангельской области. На сегодня колледж обзавелся надежной базой партнеров.

«Лесотехнический колледж активно сотрудничает с лесотехническим институтом, институтом энергетики и транспорта и институтом строительства и архитектуры по разработке и внедрению программ прикладного бакалавриата», — отмечает ректор САФУ **Елена Кудряшова**.

Как рассказала Елена Владимировна, приятные изменения есть не только в образовательном плане: к юбилею преобразилось здание колледжа, отремонтировали крышу, установили новую пожарную сигнализацию, сделан ремонт в лаборатории деревореж ущих инструментов и лаборатории многооперационных лесных машин, а также закуплено современное оборудование.

Встреча поколений

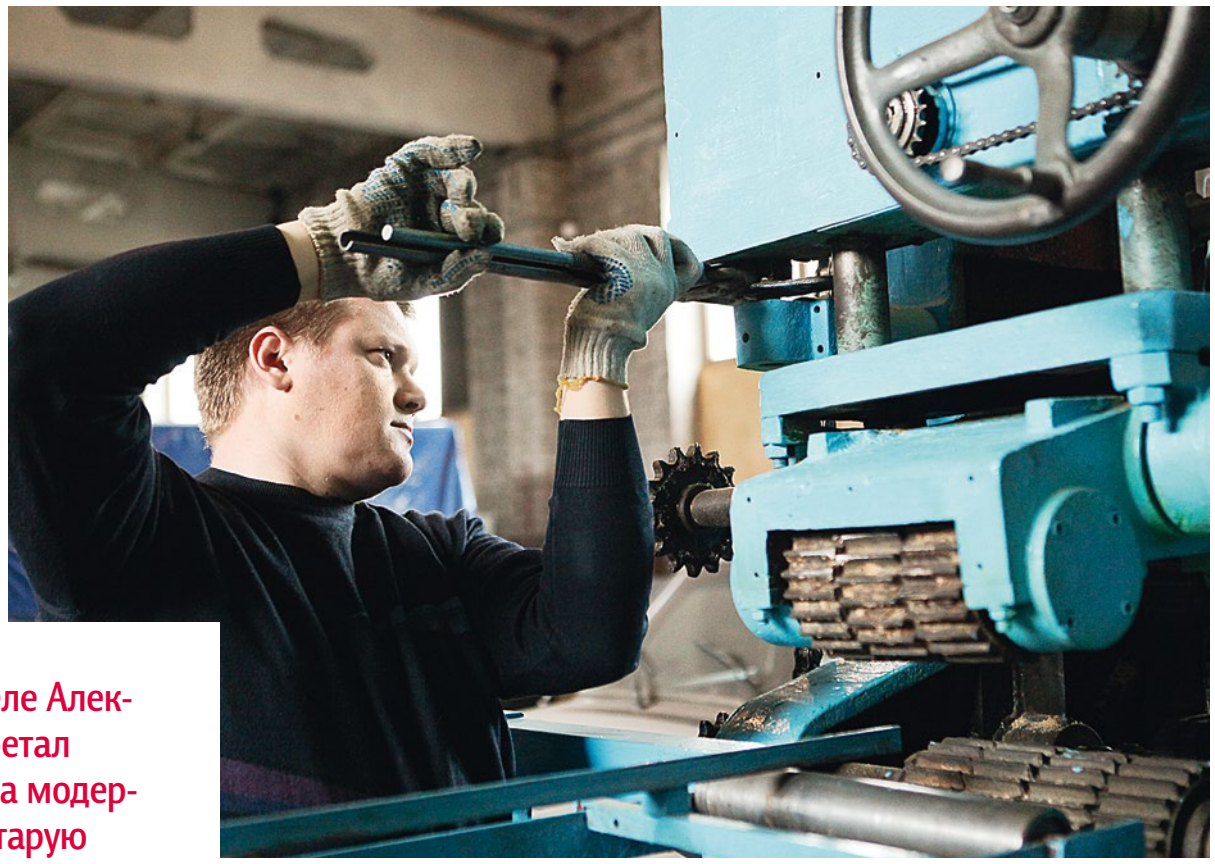
Выпускники и преподаватели разных лет встретятся на территории колледжа, где с 26 сентября по 26 октября пройдет серия мероприятий, посвященных 120-летнему юбилею Лесотехнического колледжа САФУ. В программе запланированы конкурсы профессионального мастерства, круглые столы с выпускниками колледжа, работающими в разных сферах, праздничный вечер для ветеранов — преподавателей и сотрудников колледжа «Колледж — мой дом родной!», торжественное собрание по подведению итогов юбилейного года, конференция «Подготовка специалистов для лесных отраслей» и многое другое. Редакция газеты «Арктический вектор» присоединяется к многочисленным поздравлениям и желает колледжу новых побед на образовательном поле.

НАУКА >>> НОУ-ХАУ

Инновация в лесопилении

Автор: Владимир Тюрин

Проект лесопильного станка нового типа был разработан учеными САФУ. В группе создателей — аспирант института энергетики и транспорта, выпускник Лесотехнического колледжа **Алексей Тюрин**. Разработка уже принесла ему призовое место на региональном конкурсе молодежных инновационных научно-технических проектов в рамках программы «У.М.Н.И.К.».



Алексей с детства мечтал стать механиком на предприятии. Когда пришло время выбирать будущую профессию, решил поступать в Лесотехнический колледж, хорошо сдал все экзамены, но его не взяли — в 2001 году конкурс на место был восемь человек. Вместо этого абитуриенту предложили пойти на другую специальность — «лесозаготовки». Алексей проучился год и перевелся, чтобы изучать то, к чему по-настоящему лежит душа.

После выпуска Алексей поступил в АГТУ по сокращенной программе и через год вернулся в колледж — уже как преподаватель. К тому времени наука его по-настоящему затянула — вскоре молодой человек стал аспирантом. Название проекта Алексея, который является и темой его диссертации,— «Новый лесопильный станок с нерастянутыми полосовыми пилами, совершающими движение в аэростатических направляющих».

На самом деле Алексей не изобретал велосипеда, а модернизировал старую конструкцию лесопильного станка. Но проект уникален в своем роде, у него нет зарубежных аналогов. Оригинальность и новизна станка подтверждается шестью патентами, одним из авторов трех патентов является сам Алексей. Причем запатентована не только конструкция, но и некоторые отдельные элементы станка. В перспективе этот проект может послужить одним из винтиков для модернизации всей лесопильной отрасли Архангельской области.

В новом станке Алексей, следуя советам научного руководителя, использовал дополнительные конструкции — аэростатические направляющие для пил. По сути это опоры, которые обеспечивают движение пилы по определенной траектории. В качестве смазочного материала здесь используется сжатый воздух, который нагнетается под давлением в зазор между полосовой пилой и аэростатической направляющей; в результате между сопряженными поверхностями образуется воздушная подушка. Кстати, газовая смазка очень широко применяется в современных технологиях. Ее используют, например, при создании спутников.

На самом деле Алексей не изобретал велосипеда, а модернизировал старую конструкцию лесопильного станка.

Геннадий Прокофьев, профессор кафедры прикладной механики и основ конструирования

Архангельск — он хоть и центр лесопиления, но технологии здесь настолько отсталые, неэффективные, что целые заводы останавливаются. Лесопильные станки, которые применяются на производстве сейчас, отличаются огромной металлоемкостью. Лесопильная рама — это конструкция высотой в два этажа, с бетонным фундаментом в тридцать кубометров; ее масса вместе со всеми пилами — килограмм шестьсот. Колебания почвы возле работающей лесопильной рамы — как землетрясение в четыре балла по шкале Рихтера...

Наличие аэростатических направляющих в новом станке позволяет сделать всю конструкцию более простой и компактной: в ней меньше движущихся частей, а многих элементов (пильная рамка, струбцины, захваты) вообще нет. Изобретение будет обладать и другими преимуществами. Технические новшества позволят увеличить частоту вращения коленчатого вала с трехсот до шестисот или даже шестисот пятидесяти оборотов в минуту, и производительность станка существенно возрастет. С помощью аэростатических направляющих уменьшится толщина пил, благодаря чему меньше древесины будет уходить в опилки. Энергозатраты также снизятся на 15–20%. Автор обещает и высокое качество продукции, полученной с использованием его разработки.

На базе экспериментального станка уже сейчас можно создать опытно-промышленный образец.

Алексей провел все возможные опыты: станок показал отличное качество работы. В лесопильном деле качество пиломатериалов оценивается двумя параметрами: разнотолщинностью и шероховатостью получаемых пиломатериалов. Разнотолщинность — это возможные отклонения толщины доски от номинального размера; от параметра шероховатости зависит, на какую величину нужно будет выдвинуть лезвие рубанка, чтобы сделать доску гладкой. Предельная разнотолщинность у экспортных пиломатериалов при толщине менее 50 мм составляет 3,0 мм; у Алексея она получилась всего 1,08 мм. Рабочая величина шероховатости для экспортных пиломатериалов — 0,75 мм; у пиломатериалов, полученных на станке Алексея, она не превышала 0,4 мм.

На базе экспериментального станка уже сейчас можно создать опытно-промышленный образец. Но, по словам Алексея, в его творении еще есть что совершенствовать — многие операции сейчас выполняются вручную, их можно было бы переложить на автоматику. A

10 октября 2013

КОНФЕРЕНЦИЯ

Подготовка специалистов для лесных отраслей

// ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

Партнеры конференции:

— ООО АСЭП
— ООО «Севзападдорстрой»
— группа компаний «Трактородеталь»
— МУП «Спецавтохозяйство»
— ООО «Строительная компания КАМА»
— ОАО «Поморское мостовое управление»

ПЕРСОНА >>> ИНТЕРВЬЮ

Вячеслав Волков: стиляга по жизни

Один из разработчиков восьмой модели «Жигули», методолог, ученый, альпинист с мировым именем, яхтсмен, дайвер, **Вячеслав Волков** юношеские годы провел в Архангельске — танцевал твист, за что не раз отбывал 15 суток, пел в хоре и учился в лесотехникуме.

Беседовала: Екатерина Лапина

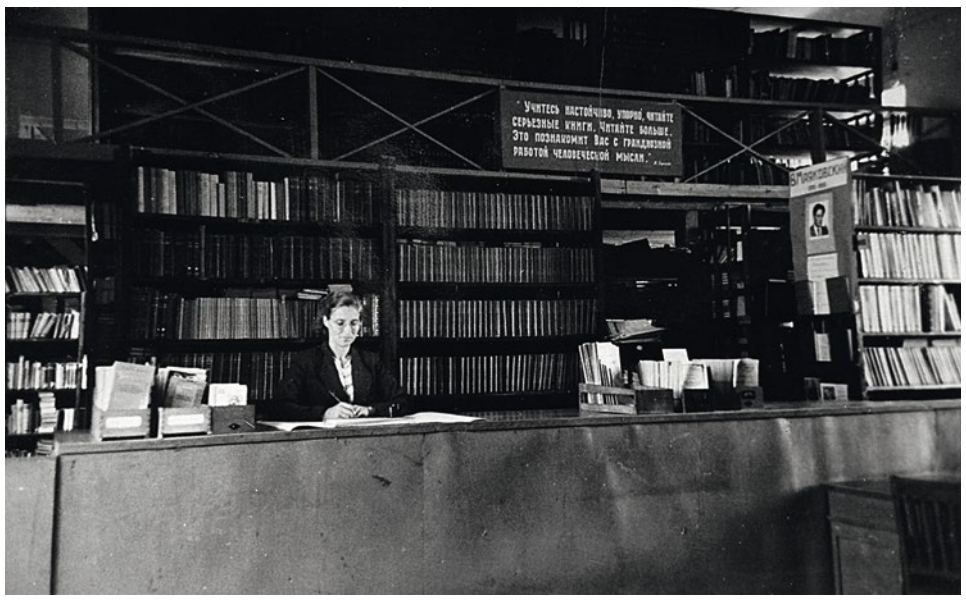
— Вячеслав Евгеньевич, в Архангельске вы окончили школу и Лесотехнический колледж. Потом у вас был извилистый путь — вы работали на АвтоВАЗе, первым покорили Эверест, ушли в образовательную деятельность… Но давайте вспомним те годы, когда вы были архангельским парнем и учились в нашем техникуме. Что дали вам эти юношеские годы?

— Колледж сделал меня тем, кто я есть сегодня. Правда, когда я учился, это был не колледж, а Архангельский лесотехникум и находился он на улице Вологодской. В основном туда попадали люди, которые не поступили в более элитные учебные заведения. Например, я пытался поступить в техникум связи, но написал русский на единицу, не взяли меня и в мореходку из-за маленького роста — 1 метр 47 сантиметров. Тогда после окончания 8 переходного класса передо мной встала дилемма — идти работать или продолжать учиться до 11 класса. Дальше учиться в школе страшно не хотелось, и я выбрал третий вариант — решил получить профессию механика.

Набор у нас был действительно уникальным — сын начальника тюрьмы, известные молодые спортсмены!

В общем, команда была — оторви да брось!

Все люди с особенным взглядом на жизнь — интересная, свободолюбивая молодежь 60-х годов. Я вообще был стилягой всю жизнь. Фильм «Стиляги» видели? И им я стал как ни странно в Архангельском техникуме. Мы с друзьями часто выступали с твистом или рок-н-роллом на вечерах. Такая атмосфера в техникуме во многом в будущем определила меня как свободную личность. А преподавали нам люди, которые еще учили моего отца. С третьего курса мы проходили практики — ездили по леспромхозам, заводам, мастерским. Самая серьезная преддипломная практика у меня была в Сольвычегодске в центральных ремонтных мастерских, где я работал мастером среди досрочно освобожденных. По окончании техникума мы получали до 12 рабочих профессий!



Самый главный принцип, который я понял в техникуме, — это то, что научиться что-то делать можно только делая это. Сейчас я могу точно сказать, что все навыки инженера я получил в техникуме, хотя потом еще учился и в институте. В лесотехникуме я также занимался спортивной гимнастикой, и это тоже предопределило мои будущие увлечения. Помимо этого со второго курса я пел в хоровой капелле в музыкальном училище. Так, одновременно крутя железо, заводя трактора, занимаясь гимнастикой, я пел и в капелле. Техникум стал для меня настоящей школой жизни, и я считаю, что это самый важный кусок моей биографии.

— В те времена Архангельск называли «всесоюзной лесопилкой», но сейчас ситуация меняется — заводы закрываются, и не только в нашем регионе. Считаете ли вы, что в современной ситуации стоит модернизировать образование? Может, вообще стоит закрыть набор на невостребованные специальности и молодым ребятам не связывать свое будущее с нерентабельным производством?

— В связи с новыми образовательными стандартами, кого готовить и чему учить, должны решать сами учебные заведения. Говоря про наш техникум, нынешний колледж, я считаю, что нужно идти к тем принципам работы, которые были в самом начале. Думаете, мы все тогда в леспромхозы стремились? Представляете, городские ребята, хулиганы, и работают в леспромхозе… Мы не специализировались только на лесе, а были механиками, и нам ставили те предметы, которые позволяли разбираться в современной технике. Благодаря этому я смог стать испытателем на Волжском автозаводе, участвовать в создании современнейших автомобилей. Нас не учили быть токарями или сварщиками, но я прекрасно понимал, что значат все эти специальности. Поэтому нужно давать технические компетенции, а ребята сами определятся.

Я вообще был стилягой всю жизнь. Фильм «Стиляги» видели? И им я стал как ни странно в Архангельском техникуме.

— Вячеслав Евгеньевич, у вас была блестящая карьера на АвтоВАЗе. Почему вы ушли с завода в образовательную деятельность?

— В какой-то момент меня начал мучать вопрос: почему многие изобретения не реализуются в структуре такого современного завода, как ВАЗ. Тогда мне повезло повстречать интереснейшего человека, методолога, философа Георгия Петровича Щедровицкого. Обсуждая с ним свои проблемы, я вдруг

←

Коллектив преподавателей, инструкторов и служащих Архангельского лесотехнического техникума, 1959 г.

Самый главный принцип, который я понял в техникуме, — это то, что научиться что-то делать можно только делая это.

Вячеслав Волков, преподаватель в Тольяттинском филиале Российской академии госслужбы при Президенте России, и МШУ «Сколково», выпускник лесотехнического техникума.

↓

1967
Окончил Архангельский лесотехнический техникум.

1969
После службы в армии приехал в г. Тольятти.

С 1969 года работал на ВАЗе: водителем-испытателем, инженером-испытателем, секретарем парткома, начальником отдела комплексных испытаний автомобилей Управления главного конструктора.

1975
Без отрыва от производства окончил Тольяттинский политехнический институт.

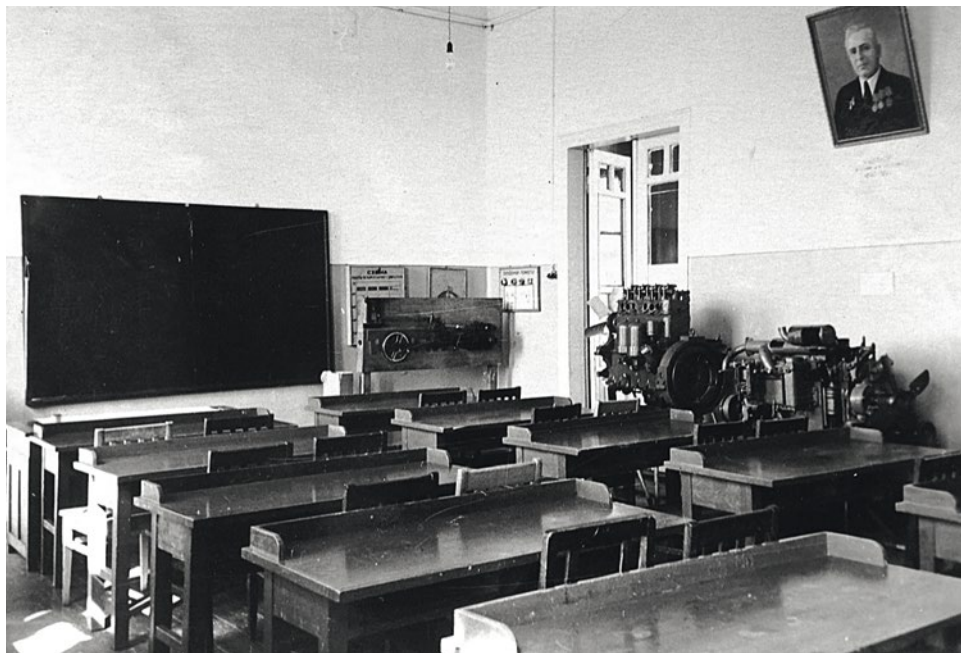
1985
За участие в создании восьмой модели автомобилей «ВАЗ» награжден орденом Дружбы народов.

1988
Участвовал в спасательных работах по ликвидации последствий землетрясения в Армении.

1991
Стал научным консультантом, заведующим методологической лабораторией и директором проектно-исследовательского центра Международной академии бизнеса и банковского дела (сегодня ТАУ). В конце 90-х работал заместителем мэра г. Тольятти по кадровой политике.

1993
За организацию, проведение и участие в первой российской экспедиции «Эверест-92» награжден орденом «За личное мужество».

СЕГОДНЯ
Преподает в Тольяттинском филиале Российской академии госслужбы при Президенте России и МШУ «Сколково». Академик Муниципальной академии РФ.



Кабинет тяговых машин

понял, что изменить что-то кардинально в стране можно только занимаясь образованием и нужно делать новую систему образования. Тогда я ушел преподавать.

Это был, конечно, шок и для заводчан и для моей семьи. Мне удалось поучаствовать в создании Тольяттинской академии управления, ректором которой был мой брат Андрей Волков, сейчас ректор МШУ «Сколково», а проректором Александр Климов, сегодня замминистра образования.

Потом мы начали понимать, что образование должно определять всю городскую среду. Тогда меня пригласили во власть, я стал заместителем мэра и там создал муниципальный центр подготовки чиновников, не теряя связи с академией. А сейчас я опять читаю курсы в филиале Российской академии госслужбы при Президенте России и МШУ «Сколково».

— Вячеслав Евгеньевич, я знаю, что у вас есть несколько экстремальных хобби. Когда жили в Архангельске, вы уже увлекались туризмом?

— Да, конечно! У меня мама работала в Северном управлении гидрометслужбы, поэтому я с 14 лет ходил в серьезные экспедиции в Приполярный Урал, Заполярье. Там я даже занимался не столько туризмом, сколько был рабочей единицей на судне. В Тольятти я приехал уже опытным путешественником.

— В Архангельской области есть любимые места?

— Да, очень много! Соловки, Летняя Золотица, Мудьюг… Я еще и парусник, поэтому обожаю Белое море со всей его суровостью. Когда-то я гонял в Соловецкой регате, занимал первые места. Я дико люблю и изучаю все, что касается деревянного зодчества, поэтому очень нравятся Кижи.

— Сейчас тоже продолжаете путешествовать, заниматься спортом? Где были в последний раз?

— У меня появилось новое и опять экстремальное хобби — я занимаюсь дайвингом и изучаю следы войны в Черном море. Только что вернулся из Геленджика и думаю, что дно Черного моря знаю теперь лучше, чем его побережье. По находкам мы уже издали четыре книги. Зимой я езжу кататься на лыжах — в этом году был на Памире. Занимаюсь яхтингом… В общем, веду активный образ жизни!

— Вячеслав Евгеньевич, вы всегда бросали вызов судьбе, зачастую делали то, что никто до вас не делал. Можете дать совет студентам, как им бороться с препятствиями и до конца доводить то, что задумали.

— У каждого человека есть свой девиз. У меня в последние годы над рабочим столом висела цитата Уильяма Дефо: «Лишь немногие живут сегодняшним днем, большинство собирается жить позднее». Еще до восхождения на Эверест я случайно увидел фразу: «Истинный путь лежит там, где растет твой страх», которая стала на долгое время моим девизом. Я выбирал всегда тяжелый, неизвестный путь, когда понимал что есть возможность драйва и получить сильные эмоции, преодолевая свой страх. Представляете, я, почти главный конструктор Волжского автозавода, вдруг ухожу в образование. Конечно, было страшно. Так же с Эверестом. Но я не могу ничего советовать молодежи, не прослыв ретроградом, у каждого своя судьба… А

Мы не специализировались только на лесе, а были механиками, и нам ставили те предметы, которые позволяли разбираться в современной технике.

У меня в последние годы над рабочим столом висела цитата Уильяма Дефо: «Лишь немногие живут сегодняшним днем, большинство собирается жить позднее».

ПЕРСОНА »» ИНТЕРВЬЮ

Литературное кредо слесаря

Беседовала: Елена Ионайтис

«Хотел поступить в Няндому на машиниста, да из-за маленького роста не взяли» — так случай привел **Владимира Личутина** в лесотехнический техникум. Сегодня известный представитель русской деревенской прозы, обладатель Большой литературной премии России, премии Правительства Российской Федерации в области культуры и других высоких наград с легкой грустью вспоминает свои студенческие годы.

— Владимир Владимирович, помните, как поступали? С каким чувством из родных краев переезжали в Архангельск?

— Наивный вход в будущую жизнь… Что-то об этих временах я написал в биографическом очерке «Путешествие в Париж». Мне тогда Архангельск чудом показался, я же, кроме Мезени, не видел ничего, потому любовался каждым зданием. А когда подошел к зданию Механического техникума, сразу подумал, хочу здесь учиться — так меня заворожили колоны.

— Студенческие годы часто вспоминаете? Какими они были?

— Я, честно говоря, был шалтай-болтай — любопытный, но легкомысленный. И хоть профессия мне нравилась — техник по ремонту и монтажу деревообрабатывающего оборудования, — учился неважно. К примеру, на занятии по электротехнике как-то раз схватил пять колов, хорошо, что преподавательница пошла на уступки, и я не потерял стипендию. Время-то в стране было тяжелое, хоть и откатила уже Отечественная война. Помню, мать сшила мне из своей юбки курточку-ковбойку, в ней я весь техникум и проходил. Питались тоже кое-как, где что схватишь. На первом этаже корпуса, в столовой, продавались почти задаром вкуснейшие пирожки, так мы соревнования устраивали — кто быстрее съест.

— А жили в общежитии?

— Да, в комнате человек по десять было. А то и двенадцать. А потом перевели нас в Маймаксу, там уже снимали деревенские домики втроем-четвером.

— А склонности к писательству у вас тогда уже были?

— Это все позже пришло. Правда, однажды нас, студентов, отправили в Пинегу на сельхозработы, где я познакомился с одним удивительным человеком — стариком-охотником и написал в тетрадке ученической свои впечатления от его реальных историй про солдата-дезертира. Рассказ послал в журнал «Юность», мне ответили — для печати не годится, слабовато, вот я и выбросил сочинение в печку. Кстати, много лет спустя кое-какие моменты из беседы с охотником я поместил в свою книгу «Душа неизъяснимая» (за эту книгу в 2012 году Владимир Личутин получил Всероссийскую литературную премию «Золотой Дельвиг». — *Прим. ред.*).

Работа без творчества превращается в невыносимую каторгу. А если достучаться до сердца — дело станет любимым.

Владмир Личутин награжден Большой литературной премией России Союза писателей России (2006) за роман «Беглец из рая»

— Владимир Владимирович, как-то пригодились технические навыки, полученные в колледже?

— Конечно, я же некоторое время работал на заводе слесарем технадзора, куда попал по распределению после учебы, и там до армии трудился. Помню, первое, что мне довелось там сделать — ножик, очень для слесаря необходимая вещь. Смастерил я его и повесил на пояс комбинезона — всем на обозрение, так гордился им.

— Вы ведь еще и фрезеровщиком работали…

— Да, и считаю эти профессии очень творческими, от души и сердца человека зависит, как он проявит себя в них. Ситуации и обстоятельства каждый день новые, всю жизнь есть чему учиться.

— Что можете пожелать колледжу в его юбилей?

— Процветания и долгой истории. Судьба раскидала всех, но в памяти осталась та учебная атмосфера, когда преподавателей мы считали близкими родственниками. Меньше казенщины, больше индивидуальной работы со студентами — развития их творческих начал. Ведь работа без творчества превращается в невыносимую каторгу. А если достучаться до сердца — дело станет любимым. Я вот бережно храню воспоминания, когда работал на заводе, я даже в робе ходил с чувством собственного достоинства. А

МИР >>> ЭКОЛОГИЯ

Некосметический ремонт

Несколько лет назад на Европейском Севере России в южных районах прошел серьезный ураган, повредивший и сваливший огромное количество деревьев. Узнав о случившемся, «Ив Роше», известная фирма, занимающаяся производством и продажей косметики и парфюмерии, заявила министерству природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области, что готова восстановить пять лесных массивов европейской тайги.

Автор: Игорь Гунько

Инициатива фонда «Ив Роше» была поддержана Архангельским отделением WWF России, Северным (Арктическим) федеральным университетом имени М.В. Ломоносова, РОО «Объединение научных работников лесного хозяйства Архангельской области», и в Архангельске сразу же начались работы по подготовке к старту проекта восстановления лесов.

Среди разработчиков международного проекта были и представители САФУ — преподаватели Лесотехнического колледжа Игорь Бессонов и Александр Шишалов, а также доцент кафедры лесной таксации и лесоустройства кандидат сельскохозяйственных наук Сергей Коптев. Оживлять сосны было решено в двух районах: в Красноборском — вблизи поселка Береза-Наволок и в Пинежском — в Карпогорском лесничестве. Территория, на которой велись работы, составила суммарно 75 гектаров.

«Согласно «Правилам лесовосстановления», густота лесных культур должна составлять четыре тысячи штук на один гектар, — объясняет руководитель проекта от Лесотехнического колледжа САФУ **Игорь Бессонов**. — Число сеянцев определялось исходя из площади, которую могло предоставить лесничество. Восстанавливать лес можно только на специально подготовленной территории».

Самими работами по лесовосстановлению занимались преподаватели и студенты второго курса Лесотехнического колледжа САФУ. Как отмечает Игорь Бессонов, в колледже большое внимание уделяется практической подготовки учащихся. По всем профессиональным модулям обучающиеся проходят практические занятия, учебную и производственную практику. В рамках модуля «Организация и проведение работ по лесовосстановлению и лесоразведению» запланированы две недели учебной практики и две — производственной.

Среди разработчиков международного проекта были и представители САФУ — преподаватели Лесотехнического колледжа.

Фонд «Ив Роше» организовал проживание и питание добровольцев, и в течение двух недель 14 студентов занимались «починкой» леса. «Подобные проекты позволяют привить обучающимся интерес к выбранной профессии, подготовить будущих специалистов к работе в системе лесного хозяйства, для них это очень ценный опыт, — говорит **Игорь Бессонов**. — И, конечно, важна сама экологическая направленность проекта. Надеюсь, наше сотрудничество как с самим Фондом дикой природы, так и с фондом «Ив Роше» будет продолжено».

Как отмечает преподаватель Лесотехнического колледжа САФУ, вопрос лесовосстановления на Европейском Севере актуален как никогда — в нашей области существует множество факторов, губящих леса. Это и пожары, и ветровалы, и насекомые-короеды. Поэтому санитарные рубки и восстановительные работы необходимо проводить ежегодно.

КАРЬЕРА >>> АКТУАЛЬНО

Автоматчики под заказ

Сотрудничество САФУ и ОАО «АЦБК» началось еще до образования федерального университета: представители комбината работали с АЛТИ, а затем с АГТУ. На недавней встрече руководства вуза и управляющих АЦБК были выявлены главные болевые точки в сегодняшних взаимоотношениях структур.

Автор: Игорь Гунько

Почти шесть лет на АЦБК работает филиал кафедры технологии целлюлозно-бумажного производства института теоретической и прикладной химии. За эти годы проведено большое количество научно-исследовательских проектов как в интересах АЦБК, так и в целом лесной промышленности. На комбинате трудится большое число выпускников САФУ. Тем не менее сказать, что достигнуто полное взаимопонимание нельзя.

На круглом столе, проходившем в рамках второй Международной научно-технической конференции «Проблемы механики целлюлозно-бумажных материалов», посвященной памяти профессора В.И. Комарова, главный инженер АЦБК Виктор Житнухин высказал наиболее острые, на его взгляд, вопросы сотрудничества.

На комбинате трудится большое число выпускников САФУ. Тем не менее сказать, что достигнуто полное взаимопонимание, нельзя.

«Я, как руководитель инженерной службы, технических служб комбината — механики, энергетики, контрольно-измерительные приборы и автоматизация, электрики, должен отметить, что на протяжении уже десяти лет у нас нет никаких взаимоотношений с факультетами таких направлений, — говорит **Виктор Житнухин**. — Я имею в виду именно с технической точки зрения. С технологической — работа идет, приносит определенные результаты. Но с точки зрения инженерной составляющей таких результатов нет».

Для решения этого вопроса Виктор Михайлович внес предложение организовать по избранным направлениям встречи со специалистами САФУ. Чтобы сотрудники двух структур могли обсудить сотрудничество в различных сферах — отдельно в электрике, энергетике, автоматизации.

Второй проблемой главный инженер комбината называл недостаток специалистов — механиков, занимающихся машинами и аппаратами ЦБП.

«У нас сегодня не хватает механиков, энергетиков, автоматчиков (специалисты, занимающиеся автоматизацией технологических процессов. — *Прим. авт.*), — отмечает **Виктор Житнухин**. Ситуацию прокомментировала ректор САФУ **Елена Кудряшова**. «Все, что происходит в экономике, сильно сказывается на потребности в получении профессии. Ситуация с Соломбальским ЦБК, с Лесозаводом № 3 повлияла на направление потока абитуриентов, — объяснила Елена Владимировна. — Прошло то время, когда государство будет тратить деньги на подготовку специалистов «в никуда». Мы готовы под заказ предприятия просить бюджетные места в Министерстве, но нам нужно знать — какие необходимы специалисты, в каком количестве, будет ли предприятие их курировать на протяжении всех этапов обучения и предоставит ли им работу».

После обсуждения сложившейся ситуации генеральный директор Архангельского ЦБК заверил, что комбинат готов предоставить перечень специальностей, которые ему необходимы, определить количество необходимых специалистов.

Дмитрий Зылев,
генеральный директор Архангельского ЦБК

Мы готовы курировать студентов, может быть, предоставлять какие-либо стипендии, как это было раньше, и, конечно, мы будем обеспечивать их работой по окончании университета — это в наших интересах.

Колледж при вузе

Учеба в колледже — это отличный старт для молодежи. За последние годы уровень и структура образования в колледже значительно улучшились, подход к образованию дает возможность студентам реализовать себя с различных сторон и получить необходимые знания. Опрошенные нами студенты только подтверждают это...

Спрашивала: Алина Крехалева, студентка института социально-гуманитарных и политических наук

Алена Аржанникова,
3 курс, специальность «электромонтер»

Не женское *дело*

В колледже я учусь на специальности, не свойственной девушкам, — «электромонтер», а это вдвойне увлекательней — приходится соревноваться с молодыми людьми. Летом я работаю по специальности на ЦБК, есть и предложение остаться там после получения диплома. САФУ для меня — это университет с большой инфраструктурой, который дает толчок к развитию, предлагает множество интересных возможностей. В колледже есть хореограф, педагог по вокалу — вообще ребята могут реализовать себя здесь в любой сфере помимо учебы. Например, я второй год езжу на форум «Команда-29». В этом году программа была просто великолепной, проводились не только лекции, но и тренинги, различные упражнения.

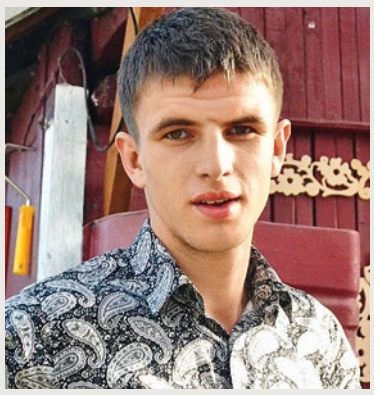
Сергей Давыдов,
2 курс, специальность «технология лесозаготовок»

Учеба *далась легко*

Когда колледж присоединили к САФУ, очень изменилась учебная программа, стало намного больше практики, выездных мероприятий. Я состою в старостате колледжа и сейчас стал чаще участвовать в разных тренингах, лидерских семинарах. Я поступил именно в Лесотехнический колледж, потому что нравилась эта профессия, она мне легко далась и была перспективна в то время. Сейчас после окончания колледжа планирую продолжить учебу.

Можно *заработать репутацию*

Григорий Мальцев,
выпускник Лесотехнического колледжа



Сразу после окончания колледжа я отслужил в армии. После службы в армии устроиться на работу проще, так как нет риска для работодателя. Во время учебы в колледже были различные производственные практики, на которых можно было заработать репутацию и после окончания учебного заведения идти работать. В колледже дают отличное образование, работают прекрасные преподаватели, весь учебный материал воспринимается легко и доступно.

Алена Зуй,
2 курс, специальность «организация перевозок и управления автотранспортом»

не уверена

Балловая система оценки, которая была введена в колледже, очень удобна. Кроме того, колледж дает возможности для развития талантов студентов. Я не уверена, что буду работать по профессии, меня привлекает работа с общественностью. Я принимаю участие почти во всех культурно-массовых мероприятиях, иногда как ведущая. Например, этим летом мы ходили в детский сад, проводили конкурсы, игры для малышей.

01/11

Олимпийский факел в Архангельске!

Стань волонтером!

Волонтеры эстафеты будут работать по следующим направлениям:

- Маршрут;
- Пункты сбора;
- Городские празднования;
- Транспорт. Логистика;
- Обеспечение жизнедеятельности команды;
- Работа со СМИ.

Мы ждем твою заявку на участие в эстафете на электронный адрес

narfuVC@yandex.ru

с пометкой «Эстафета», твоим контактным номером телефона и указанием направления, по которому ты хотел бы работать.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС НА ЗАМЕЩЕНИЕ ДОЛЖНОСТИ

ПРОФЕССОРА КАФЕДРЫ:
- регионоведения и международных отношений института социально-гуманитарных и политических наук (доктор наук; 1 ставка),
- менеджмента филиала САФУ в г. Коряжме (доктор наук; 1 ставка).

ДОЦЕНТА КАФЕДРЫ:
- государственного и муниципального управления института экономики и управления (кандидат наук; 1,5 ставки),
- технологии лесопромышленных производств лесотехнического института (кандидат наук; 1 ставка).

СТАРШЕГО ПРЕПОДАВАТЕЛЯ КАФЕДРЫ:
- прикладной математики института математики, информационных и космических технологий (0,5 ставки),
- государственного и муниципального управления института экономики и управления (0,5 ставки),
- финансов и кредита заочного финансово-экономического института (1 ставка),
- информационных технологий института математики, информационных и космических технологий (1 ставка),
- промышленной безопасности института комплексной безопасности (1 ставка).

АССИСТЕНТА КАФЕДРЫ:
- информационных технологий института математики, информационных и космических технологий (1 ставка),
- бухгалтерского учета, аудита, статистики заочного финансово-экономического института (1 ставка).

АССИСТЕНТА:
- подготовительного отделения по работе с иностранными учащимися центра по работе с иностранными обучающимися (1 ставка).

Обязательным требованием к претендентам на замещение научно-педагогических должностей является наличие высшего профессионального образования по соответствующему профилю.

Порядок подачи документов для участия в конкурсе определен в Положении о замещении должностей научно-педагогических работников, утвержденном приказом ректора САФУ (http://www.narfu.ru/university/jobs).

Срок подачи заявлений — один месяц со дня опубликования.

Документы для регистрации подаются начальнику управления кадров университета, тел. (8182) 21-61-05.

Контактное лицо:
Свиязова Ирина Юрьевна, тел. (8182) 41-28-75.

ОБЪЯВЛЯЕТ ВЫБОРЫ ЗАВЕДУЮЩЕГО КАФЕДРОЙ:

- электроснабжения промышленных предприятий института энергетики и транспорта (кандидат/доктор наук; 1 ставка),
- информационных технологий института математики, информационных и космических технологий (кандидат/доктор наук; 1 ставка).

Выборы состоятся 30 января 2014 года на заседании ученого совета университета.

Обязательным требованием к претендентам на замещение должности заведующего кафедрой является наличие высшего профессионального образования по соответствующему профилю.

Порядок подачи документов для участия в выборах определен в Положении о выборах заведующего кафедрой, утвержденном приказом ректора САФУ (http://www.narfu.ru/university/jobs).

Выдвижение кандидатов и подача документов осуществляются в течение месяца со дня объявления выборов.

Документы для регистрации подаются ученому секретарю ученого совета университета, тел. (8182) 21-89-19.

Контактное лицо:
Раменская Екатерина Борисовна, тел. (8182) 21-89-19.

Опубликовано 7 октября в газете «Арктический вектор», № 10.

Отделение дополнительного профессионального образования Лесотехнического колледжа

приглашает на курсы

ЛТК 1893

- Контролер лесозаготовительного производства и лесосплава
- Заточник деревообрабатывающего инструмента
- Оператор форвардера
- Оператор харвестера, форвардера
- Оператор харвестера
- Контролер деревообрабатывающего производства
- Рамщик

Подробности по телефону:
62-87-57

ул. Воронина, 34, каб. 1221
i.morozov@narfu.ru

Солнце севера.
Летний берег Белого моря, фестиваль волонтерский, экологический арт-фестиваль Тайбола, 2013
Автор: Попов Алексей, ИМИКТ(Прикладная информатика 1 курс)

cafby

Переводческие услуги
Индивидуальный подход
Отдельные возрастные группы

Курсы иностранных языков

ПОЛИГЛОТ
лингвистический центр
En It Fr De Fi No

66-05-66
8 909 554-51-86

ул. Смольный Буян, д. 7, каб. 101

АРКТИЧЕСКИЙ ВЕКТОР

Газета зарегистрирована в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещанию и средствам массовой коммуникации. Регистрационный № ФС77-435-19 от 17.01.2011

Газета «Арктический вектор»

Учредитель и издатель — Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова
Идея: Оксана Ельцова
Главный редактор — Екатерина Лапина

Дизайн, верстка — Виктор Тяпков (42!)

Адрес редакции: 163000, г. Архангельск, ул. Урицкого, д. 56, каб. 8, телефон (8182) 68-33-31
Электронная версия на сайте: **www.narfu.ru**

Редакционный совет: О.А. Ельцова, И.В. Филиппова, Ю.А. Барашков, Т.Б. Буриева, Г.В. Романенко, М.В. Кумбышева, И.Ф. Ламов, А.В. Репневский, А.И. Сахаров, В.А. Торопов, О.В. Третьякова, С.Л. Тюкина, Д.В. Юрков, Н.Е. Галева, Л.В. Морозова, И.Г. Двали, Е.А. Согрина.
Отпечатано в ОАО «ИПП «Правда Севера»
163002, г. Архангельск, пр. Новгородский, 32. **Тираж** 2000 экз. **Заказ** № 6409
Дата выхода в свет: 07.10.2013