



ЛЕСНОЙ

НОВЫЙ



СТР. 10 В НОГУ ТЕМА НОМЕРА СО ВРЕМЕНЕМ



стр. 8

мнение
специалиста:
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН



стр. 19

малый
бизнес:
ШАНС ЕСТЬ



стр. 24

лесо-
пользование:
ОПЫТ, ТЕХНОЛОГИИ, БЕЗОПАСНОСТЬ

Уважаемые работники и ветераны лесной отрасли!

Позвольте поздравить с праздником ветеранов лесной отрасли, сотрудников лесничеств и лесхозов, представителей лесоперерабатывающих предприятий и всех, кто связан с лесной отраслью.

Благородный труд работников леса заслуживает всеобщего уважения. Лесные профессии чаще всего выбирают люди, безгранично любящие природу, обладающие чувством огромной ответственности за сохранение и преумножение красоты и богатства родного края. Люди, для которых лес – это не только работа, но и призвание.

За последние годы лесная отрасль пережила немало реформ, но неизменными остаются поистине золотые кадры неравнодушных, всем сердцем преданных лесу людей. Лес для нашей страны был и остается богатством, которое требует к себе бережного отношения и рационального использования. Надо ли говорить о том, что от того, как мы распорядимся этим бесценным богатством, будет зависеть благополучие не только ныне живущих, но и следующих поколений.

Особо хочется поздравить ветеранов лесной промышленности, отдавших этому делу всю жизнь, тем, кто уже на заслуженном отдыхе, и тем, кто продолжает трудиться, передавая опыт молодым.

От всей души желаю всем работникам и ветеранам лесного комплекса крепкого здоровья, благополучия и успехов в выбранном деле!

В.В.Грачев,

начальник Департамента лесного комплекса
Вологодской области, заместитель Губернатора области

**Для кого-то леса - шашлыки и охота,
Кладезь ягодных мест и грибов дармовых.
А для вас, лесники, это просто работа,
Просто так по лесам не гуляете вы.**

**Невозможно в лесу заплутать, заблудиться,
Если лес для тебя говорящий, живой.
Вместо кресла - пенек, вместо радио - птица,
И, как старому другу, ель кивнет головой.**





НОВЫЙ ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ
рекламное информационно-
аналитическое издание, №2 (15)

Учредитель
НОУ «Учебно-методический центр «ЛЕС»,
160014, г. Вологда, ул. Горького, 86а

Председатель Редакционного совета:
Виктор Грачев

Редакционный совет:
Трунов Е.С., Павлов А.Ф., Панков С.Н.,
Сапожников Ю.Н., Горчаков А.А.,
Васильев Ю.А., Коротков Е.Н.,
Дулькин Е.А., Корчагов С.Н.,
Рассветалова Ф.К., Соколова О.А.,
Рогов М.В., Дьяченко А.П.

Главный редактор Татьяна Алешина.
Дизайн, верстка: Сергей Танькин.
Реклама: Екатерина Дьякова.

Адрес редакции: 160014, г. Вологда,
ул. Горького, 86а, оф. 101.
Тел./факс (8172) 54-56-26,
+7921 722-75-04
tasoroka@mail.ru

По вопросам размещения
рекламы обращаться:
+7921 054-01-15
dyakova35@mail.ru

Тираж 1500 экз. Цена свободная

В НОМЕРЕ:

НОВОСТИ – 5 СТР.
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН – 8 СТР.
БИОТОПЛИВО – 10 СТР.
ЛЕСНОЙ ЗАКОН – 16 СТР.
МАЛЫЙ БИЗНЕС – 19 СТР.
ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЕ – 24 СТР.
ТВОРЧЕСТВО ЮНЫХ – 35 СТР.
НОВОСТИ КОМПАНИЙ – 36 СТР.
АНТИКРИЗИС – 38 СТР.
ПРОФСОЮЗ – 40 СТР.
ВETERАНЫ – 42 СТР.
ЗАЩИТНИЦА ЛЕСА – 44 СТР.

Коллектив редакции «Нового лесного журнала» от души поздравляет с днем рождения юбиляров – работников Департамента лесного комплекса Вологодской области, государственных лесничеств, а также лесохозяйственных и лесопромышленных предприятий, отметивших свой юбилей в августе и сентябре 2009 года:

3 августа исполнилось 25 лет старшему специалисту 1 разряда Тарногского гослесничества **Ивану Александровичу ВЯЧЕСЛАВОВУ.**

13 августа отметил свое 35-летие консультант Тарногского гослесничества **Олег Вячеславович РУЖКОВ.**

20 августа отпраздновал 55-летний юбилей старший специалист 2 разряда Череповецкого гослесничества **Владимир Алексеевич ТЮРИН**, а также отметил свое 60-летие директор ГУ ВО «Великоустюгский лесхоз» **Михаил Алексеевич ФАЛЕВСКИЙ.**

21 августа свое 55-летие отпраздновала консультант отдела кадров и профессионального образования Департамента **Любовь Павловна ОРЛОВА.**

22 августа исполнилось 25 лет ведущему специалисту отдела инновационного развития Департамента **Дмитрию Олеговичу ВЕРЕЩАГИНУ.**

29 августа отметил 35-летний юбилей консультант Бабушкинского гослесничества **Владимир Александрович ВАХРУШЕВ.**

2 сентября отпраздновала свой 40-летний юбилей ведущий специалист отдела бухгалтерских расчетов Департамента **Марина Александровна КОКУДАНОВА**

Уважаемые труженики лесной отрасли!



Алексей Полисаев,
президент ОАО
«Корпорация «Вологдалеспром»

Лес – одно из главных богатств России, гордость нашего края, бесценный экономический и экологический ресурс страны. Это и строительный материал, и топливо, и свежий, чистый воздух, дом для пушного зверя и лесной птицы. Сохранение, преумножение, бережное и рациональное использование лесных богатств, бесценного национального достояния – долг не только представителей лесной отрасли, но и каждого из нас. Поэтому День работников леса отмечают не только специалисты лесного хозяйства, лесной охраны, лесозаготовительных, целлюлозно-бумажных, деревообрабатывающих предприятий, ветераны лесопромышленного комплекса, но и те, кто с любовью и уважением относится к лесу.

Труд работников отрасли нелегок, он требует высокого профессионализма и большой ответственности. Но все, что мы делаем сегодня, послужит нашим внукам и правнукам, будет для них добрым примером нашего отношения к земле, на которой мы живем. Позвольте от всей души поздравить тех, кто посвятил свою жизнь лесу. Желаем стойкости и упорства в достижении поставленных целей и задач. Будьте здоровы и счастливы!



Я согласен на медаль

Человеку всегда приятно, когда его труд оценивают по заслугам. Именно поэтому в Департаменте лесного комплекса Вологодской области решили возродить утраченную в свое время традицию – награждение работников собственной наградой. Для этого Департамент учредил нагрудный знак отличия «За сохранение лесов Вологодчины».

Этим знаком отличия награждаются работники департамента, подведомственных учреждений и иные лица за многолетний плодотворный труд и выдающиеся заслуги в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории Вологодской области; организации рационального использования лесных ресурсов; совершенствования экономических и научно-технических методов управления лесным хозяйством; обучения и подготовки специалистов лесного хозяйства. Знак «За сохранение лесов Вологодчины» 3-й степени могут получить только те, кто проработал в системе лесного хозяйства не менее 5 лет, 2-й степени - не менее 10 лет, 1-й степени - не менее 15 лет.



Лесной праздник для всех

В связи с приближающимся празднованием Дня работников леса специалистами лесного хозяйства области с 20 августа по 20 сентября проводится месячник леса.

Задача «лесного» месячника - воспитание ответственного отношения к лесным ресурсам населения области: лесопользователей, подрастающего поколения и посетителей леса.

В течение месяца проводятся памятные посадки, закладка парков, аллей и скверов в разных районах области, а также лесохозяйственные мероприятия по благоустройству городов и поселков, конкурсы рисунков и фоторабот среди учащихся школ и воспитанников школьных лесничеств. Не остались в стороне и специалисты отрасли: для них проведены курсы повышения квалификации по специальности «Специалист по использованию лесов» и областной смотр-конкурс на звание «Лучший специалист лесного хозяйства».



Кадры и инвестиции

В конце июля в Санкт-Петербурге в Лесотехнической академии им. С.М.Кирова прошло заседание Совета по развитию лесного комплекса под председательством первого заместителя Правительства РФ Виктора Зубкова.

Среди вопросов, рассмотренных участниками, основное место заняли научное и кадровое обеспечение лесопромышленного комплекса и лесного хозяйства, реализация приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов в Дальневосточном и Северо-Западном федеральных округах. «Переход на инновационный путь развития отрасли невозможен без отлаженного механизма

фундаментальных и прикладных научных исследований в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесных ресурсов», - заявил первый вице-премьер, открывая заседание Совета.

«Заслуживают внимания предложения о создании двух научно-образовательных инновационных холдингов, а также организации центров для подготовки и переподготовки кадров для лесной отрасли в федеральных округах» - отметил Виктор Зубков. Однако, как подчеркнул далее первый вице-премьер, «перед тем как принимать окончательные решения по этим предложениям мы должны быть полностью уверены в их экономической и юридической обоснованности».

По словам Виктора Зубкова, обсуждая ход реализации приоритетных инвестиционных проектов в Северо-Западном и Дальневосточном федеральных округах, лесные ресурсы надо использовать эффективно - производить продукцию с высокой долей добавленной стоимости, успешно конкурирующую с западными аналогами как по цене, так и по качеству. «И сегодня, несмотря на экономический кризис, эта задача решается совместными усилиями федерального центра, региональных властей, бизнес-сообщества», - сообщил он.

До конца года планируется провести еще два заседания совета по развитию лесного комплекса при Правительстве РФ. Предположительно, первое из них пройдет в сентябре и будет посвящено лесопромышленному комплексу в Приморском и Уральском федеральных округах, второе пройдет в ноябре, на нем обсудят развитие ЛПК в Сибири и Центральном федеральном округе.

Порядок для контроля

Правительство Вологодской области своим постановлением утвердило Порядок организации и осуществления регионального государственного лесного контроля и надзора на территории Вологодской области.

Согласно документу, функции контроля и надзора за использованием, охраной, защитой и воспроизводством лесов на территории области возложены на Департамент лесного комплекса области. Перечень уполномоченных должностных лиц Департамента - государственных лесных инспекторов - устанавливается Правительством области.

В постановлении определены права и обязанности государственных лесных инспекторов, а также порядок проведения плановых и внеплановых проверок за соблюдением лесного законодательства на территории области.

«Российский лес» стал доступнее

Чтобы привлечь к участию в Международной выставке-ярмарке «Российский лес», которая пройдет в Вологде 9-11 декабря 2009 года, как можно больше экспонентов, стоимость одного квадратного метра выставочных площадей снижена до 3,5 тысячи рублей без НДС.

В современной ситуации выставка-ярмарка еще более актуальна, поскольку позволяет специалистам, руководителям совместными усилиями находить новые пути и возможности для развития предприятий, обмениваться опытом с коллегами, находить новые формы сотрудничества и рынки сбыта. Поддержание инвестиционной активности в реальном секторе экономики — одна из важнейших задач подобных мероприятий.



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН

Перед с встречей с Николаем Александровичем Моисеевым, академиком Российской академии сельскохозяйственных наук, заведующим кафедрой экономики и организации лесного хозяйства и лесной промышленности МГУЛ, примерная стратегия разговора была составлена заранее. Нас интересовали моменты, касающиеся перспектив развития лесного комплекса России.



Но, по словам самого Николая Александровича, чтобы принимать локально правильные решения, нужно мыслить глобально. Поэтому чисто практические вопросы ведения лесного хозяйства потребовали размышлений на темы гораздо более обширные, со ссылками на авторитеты: Шекспира, Птириима Сорокина, Достоевского.

Вопрос, какова была цель визита, Николай Александрович в начале разговора задал себе сам.

- Зачем мы сюда приехали? Дело в том, что наша задача сегодня - суметь стратегически правильно поставить цели развития лесного комплекса в России и работать в этом направлении. Вологодская область имеет очень большой потенциал, ее вообще можно назвать «законодателем лесных мод». Но сегодня используется только половина ее лесных ресурсов, поскольку в области издавна была не развита глубокая переработка древесины, не развита она и сейчас. Именно поэтому мы решили объединить усилия – с научной и практической точки зрения – построить долговременную политику, генеральной

линией которой будет многоцелевое использование лесов. А в него, кроме поставок древесины, входит грамотное использование пищевых ресурсов (которое, как мы когда-то доказали, приносит даже больше дохода, чем вырубка), строительство рекреаций, обязательное производство биотоплива. А для реализации этих планов необходимо государственно-частное партнерство.

- И в чем оно должно заключаться? Или, если правильно поняла проблему, каково должно быть соотношение малого и крупного бизнеса в развитии лесного комплекса?

- Именно так, это проблема из проблем – организовать кооперацию малого, среднего и крупного бизнеса. Необходимо построить верные экономические отношения. В нашей стране существует мощная федеральная вертикаль. Но население тоже должно пользоваться доходной частью использования лесов, что произойдет, если будет урегулирован баланс интересов предпринимателей разного уровня. Вопрос – как все это реализовать. И

он решаем только при совместной работе, и в том числе с федеральными органами.

В агропромышленном комплексе, например, эта проблема стояла давно, и был сделан вывод, что никакой мелкий фермер не накормит Россию. Конкурентоспособны только крупные объединения, в которых производитель, переработчик и поставщик объединены без всяких посредников. Так же и у нас в лесном комплексе. Не секрет, что по количеству участников крупный бизнес включает в себя только 5 процентов лесопромышленников. Но при этом выпускает половину всей продукции. Мелкий бизнес маломощен в финансовом отношении. Он не может строить

дороги, вести лесное хозяйство. Также из-за отсутствия условий для переработки заготавливается гораздо меньшее количество древесины, чем это позволяют наши ресурсы. Есть, конечно, вариант объединять мелкие предприятия в ассоциации. Но реально этот шаг положения не улучшит. Необходимо кооперироваться с крупным бизнесом. В Вологодской области крупных предприятий не так много, но они есть. Их и нужно использовать как ядра для кристаллизации корпораций. И делать это ни в коем случае не стихийно.

Вот здесь и должно выступить правительство как регулятор взаимодействия. Его задача – регламентировать отношения малого и крупного бизнеса, и прежде всего в вопросах ценовой политики. Опять же в качестве примера можно привести опыт Америки, где важную нишу в экономике занимают корпорации. А настоящая корпорация та, где владельцы не управляют, а управляющие не владеют. У нас же пока такие отношения не отстроены. Над ними нужно работать, учитывая, но не слепо перенимая опыт других стран. Это напоминает процесс пошива костюма – на каждую страну должен быть сшит свой, принимающий во внимание национальные особенности. Вот мы, например, привыкли работать коллективно. В нашей стране очень немного людей, способных вести крупный бизнес. И им в этом должно помочь государство, чего до сих пор не делалось.

- Способен ли новый Лесной кодекс обеспечить правовую базу для создания такого рода системы, и как вообще вы оцениваете его работу на сегодняшний момент?

- Вообще основные сложности относительно применения нового Лесного кодекса связаны с тем, что при его составлении и утверждении, к сожалению, не всегда считались с мнением специалистов. Сейчас уже и составители вынуждены признать, что в этом документе присутствует ряд противоречий, неувязок, соответственно, необходимо вносить поправки. К слову, за три года действия Кодекса их уже принято достаточно большое число. Конечно, с одной стороны,

это естественный процесс - в законодательстве не существует какой-то мертвой буквы на все времена. Предыдущий Кодекс к концу своей работы тоже был неузнаваем. Так получится и с нынешним, а потом будет создаваться следующий. Но тем не менее, по сути, это монополично подготовленный документ. Государство же должно уметь не только слушать, но и слышать своих граждан. Пока таких отношений не наладилось. До сих пор общественное мнение, как и мнение специалистов, выполняло роль ширмы – мы вас выслушаем, но делать будем по-своему. В действительности же к тому, о чем говорилось выше, – отношениям государства и предпринимательства – должна добавиться третья сила – общество. Именно тогда мы сможем наладить верную структуру и в экономическом, и в политическом плане, в том числе и в лесном комплексе.

Ну и, кроме того, новый Лесной кодекс – закон непрямого действия, он требует полсотни подзаконных актов. А те в свою очередь также готовились в спешке, ну а в спешке, как говорится, даже чемпион в шахматы проигрывает. Однако раз Кодекс принят, надо работать.

- Насколько повлиял кризис на развитие лесного комплекса?

- Прежде всего уточним: из кризиса мы не выходим уже 20 лет. Нам и мировой был бы не страшен, если бы не наш затянувшийся системный кризис. Тот же, который обрушился недавно, отразился прежде всего на инвестиционных проектах. Мы все-таки не лучшая страна, в которой капитал может переждать финансовые катаклизмы, поэтому большое число инвестиций было заморожено. Но нам важно сознавать, что причина мирового кризиса – спекуляция мирового уровня. Поэтому необходимо лечить весь экономический организм и начинать надо с нравственности. Мы должны быть ответственны за положение в государстве. И жители нашей страны должны быть Архимедами - поворачивать за точку опоры весь мир.

Мария Олейник



В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ

Внедрение новых видов биотоплива как фактор устойчивого развития лесного комплекса и рационального использования лесных ресурсов стало ключевым вопросом Международной научно-практической конференции, которая проходила в Петербурге весной этого года.

По доброй традиции эксперты, ведущие эти вопросы, собрались в Университете растительных полимеров.

Соорганизаторами конференции выступили Генеральное консульство Королевства Нидерландов в Санкт-Петербурге и Европейская экономическая комиссия Организации Объединенных Наций, поскольку проблематика конференции охватывает широкий круг глобальных вопросов, связанных с развитием лесного комплекса и биоэнергетики.

На конференции выступили ученые лесотехнических университетов России, Украины, Белоруссии, Швеции, США.

Денис Соколов из Конфедерации Северо-Западного лесопромышленного комплекса рассказал об использовании биотоплива в России, и в частности, на Северо-Западе.

Он отметил, что, несмотря на то, что в России сосредоточено 22% мировых запасов древесины, основу производственного потенциала составляют тепловые электростанции, работающие на ископаемом органическом топливе. В связи с высокой его стоимостью по сравнению с древесной, использование его экономически нецелесообразно, к тому же электростанции на таком топливе загрязняют окружающую среду, в частности, выбросами парниковых газов. По оценкам специалистов, в некоторых областях высока вероятность возникновения энергодифицита. Это Архангельская, Вологодская, Ленинградская, Московская, Нижегородская, Свердловская, Саратовская, Тюменская, Ульяновская, Челябинская, Пермская области, а также Дагестан, Карелия, Краснодарский край, Тува. Так что реалии времени требуют развития биоэнергетики с использованием древесного топлива. Возможности для этого есть. По расчетам

специалистов значительную часть дровяной древесины лесозаготовители бросают в лесах. При современных объемах лесопользования образуется 35 - 40 миллионов кубометров дров в виде стволовой древесины и 10% (около 13 млн. кубометров) доступных лесных отходов: сучьев, веток, верхушек деревьев. Таким образом, уже сейчас в производстве энергии можно использовать около 50млн. кубометров древесины, которая в настоящее время практически не используется, и ее заготовка убыточна.

Проблема утилизации отходов деревообработки стоит перед каждым предприятием лесной отрасли. Одним из эффективных способов решения этой проблемы является переработка опилок и прочего в топливные брикеты методом шнекового прессования. Топливные брикеты пользуются в Европе столь же высоким спросом, как пеллеты. Но в отличие от них брикеты можно выпускать в значительно меньших масштабах, используя отходы одного или нескольких близлежащих предприятий. К сырью для брикетов предъявляется меньше требований, производственная линия значительно проще и дешевле пеллетной.

С учетом этого интерес к экструдерному оборудованию брикетирования нарастает от года к году. Важные достоинства – небольшие капиталовложения и масштабы производства делают его привлекательным для предприятий малого и среднего масштаба. В полной комплектации становится возможно перерабатывать в топливные брикеты не только опилки, но и отходы лесопиления и лесозаготовки (горбыль, обрезки досок, кусковые отходы, балансы лиственных и хвойных пород) с производительностью 800 кг/час и более.

Известно, что топливные брикеты дешевле многих других видов топлива в пересчете на единицу тепла. Их можно использовать как для сжигания в каминах для отопления домов, так и в промышленных котельных. Основной рынок сбыта брикетов – это страны Западной Европы, которые быстрыми темпами осваивают российский рынок. Кроме

непосредственного сжигания, брикеты могут служить сырьем для производства древесного угля, что позволяет добиться стабильно высокого его качества. Такой уголь взамен каменноугольному коксу охотно берут металлурги для выплавки чугуна и цветных металлов.

Для большинства лесозаготовительных и сельскохозяйственных регионов отходы биомассы позволяют в перспективе полностью удовлетворить потребности в энергоресурсах. А так как биотопливо производят из местного возобновляемого сырья, финансовые потоки, связанные с его производством и использованием остаются в регионе и способствуют его социально-экономическому развитию. Кроме того, в регионах с экспортно-ориентированной экономикой это позволит повысить уровень жизни населения за счет дополнительного высвобождения кондиционного топлива для экспортных поставок. В то же время для регионов России с импортно-ориентированным рынком энергоносителей расширение использования местного возобновляемого топлива позволит снизить энергозависимость, повысить энергообеспеченность и энергобезопасность территорий.

Активная работа над созданием научно-технических и производственных основ, направленных на энерго- и ресурсосбережение в сельском, лесном и коммунальном хозяйствах посредством усовершенствования существующих и создания новых прогрессивных конструкций газогенераторных установок (использующих в качестве топлива местные самовозобновляемые энергоресурсы на основе отходов биомассы и торфа), является одним из актуальнейших заданий. Например, в Житомирском университете более 10 лет проводятся научные изыскания по созданию и исследованию характеристик газогенераторного оборудования, работающего на отходах растительной и древесной биомассы. Конструкции газогенераторных установок разрабатывались на базе аналогичных коммерческих и исследовательских установок с учетом их преимуществ и недостатков.

Разработанный универсальный газогенераторный энергетический



ческий модуль НАТА-3, силовой мощностью 45 кВт, работающий на отходах фитомассы влажностью до 35–40%, отличается высокой надежностью. Вырабатываемый генераторный газ может подаваться в газовый двигатель-генератор или котел. НАТА-3 характеризуется высоким КПД на уровне 70–75%, высокой степенью очистки генераторного газа и приемлемой стоимостью, в пределах 10–12 тыс.е. Срок ее окупаемости не превышает 1-1,5 года и зависит от аппаратного оформления и уровня автоматизации. Она предназначена для обеспечения силовых и тепловых нужд фермерских хозяйств или небольших предприятий. Мало того, газогенераторная установка энергомодуля НАТА-3 при необходимости может монтироваться на транспортные средства (автомобили, тракторы и т.д.), что особенно актуально для сельского хозяйства.

Полученные результаты показывают, что производство энергии из отходов биомассы конкурентоспособно уже сегодня, даже при условии использования иностранного оборудования. При определенных условиях, таких как нулевая стоимость (например, древесные отходы на деревообрабатывающем предприятии, избыток соломы в фермерском хозяйстве), производство качественного генераторного газа из отходов биомассы может быть более рентабельным, чем из динамично дорожа-

ющих традиционных энергоносителей. Следовательно, производство альтернативных энергоносителей из отходов биомассы, а на базе дешевых местных энергоносителей - организацию производства различных товарных продуктов, можно рассматривать, как одно из перспективных направлений для инвестиций.

Отдельный раздел конференции был посвящен использованию биотопливу в целлюлозно-бумажной промышленности. Ведь мировая потребность в бумаге, картоне (особенно упаковочном) с каждым годом возрастает. Кроме того, страны, имеющие мощные лесные ресурсы, в частности Швеция, проводят большие исследования по производству этанола и метанола из древесных отходов, по термической газификации целлюлозы и газификации черного щелока. В Хагфорсе будет строиться завод по производству метанола путем газификации древесного сырья, что даст вдвое выше выход энергии, чем производство этанола из пшеницы.

В Швеции, как и в других странах, сориентированных на получение велосных дивидендов от лесного фонда, не первый год занимают подготовку кадров для работы в биоэнергетике. На сегодня это одна из проблем для России, Украины и Белоруссии. Об этом также шла речь на конференции. Представитель Московского Госу-

дарственного университета леса Юрий Семенов сказал, что «в образовательные стандарты подготовки инженеров (бакалавров) следует включить курс «Энергетическое использование древесной биомассы» (Лесная биоэнергетика)». В программе курса предусмотрено рассмотрение источников древесного сырья для биотоплива и энергии из древесины, вопросы экономической и экологической эффективности энергетического использования древесины. Предложен перечень лабораторных работ, тематика курсовых и расчетно-графических работ.

Практически все страны ЕС имеют технологии использования биомассы, и ни одна из них не сворачивает или не приостанавливает развитие этого направления.

«Мы же пока не замечаем огромного ресурса биомассы в России, - отметил Владимир Ягодин из Санкт-Петербургской лесотехнической академии, - по оценкам экспертов, в энергетических целях в России технически возможно ежегодно использовать до 800 млн. тонн древесной биомассы. Необходимость полного использования всей биомассы дерева диктуется все возрастающими потребностями в продуктах ее переработки, экологическими проблемами».

В Швеции в 2006 году была принята Национальная лесная стратегическая и научно-исследовательская программа, разработанная на основе европейской технологической платформы. Цель программы была сформулирована так: лесной сектор промышленности должен развиваться путем производства продукции с более высокой степенью «облагораживания» и открытием новых возможностей использования леса как ресурса. Созданная база данных по планируемым и действующим исследовательским проектам полезна для исследователей и инвесторов.

В прошлом году предприятиями лесной промышленности был принят Манифест по климату. Он включает 5 обязательств: обеспечить прирост леса к 2020 году в размере 20%, к этому же году прекратить использование ископаемого топлива в производственных процессах и уменьшить выбросы CO² от транспортных средств на 20%, увеличить количество биотоплива из леса на 20ТВтч, удвоить финансирование научных исследований к 2030 году.

А в Университете растительных полимеров, где и проходила эта конференция, учитывая кадровый голод в этой сфере, уже несколько лет назад стали активно внедрять в учебный процесс подготовку энергетиков раздела биоэнергетического направления. У факультета промышленной энергетики налажены тесные контакты с компаниями, где работают выпускники университета и проходят производственную практику студенты старших курсов.

Кроме того, у университета су-

ществует договор с Лапперантским технологическим университетом (Финляндия) о подготовке магистров по направлению «Биоэнергетические технологии» в рамках программы двойного диплома. По этой программе ежегодно обучаются по 5–8 студентов инженерно-экологического и теплоэнергетического факультетов. Отличников этих факультетов приглашали участвовать в работе конференции.

По мнению сотрудника университета Александра Иванова: «Все эти новации должны в будущем привести к созданию учебной специализации по направлению «Биоэнергетика» и образованию соответствующей кафедры, которая смогла бы стать современным научно-образовательным центром в области биоэнергетики».

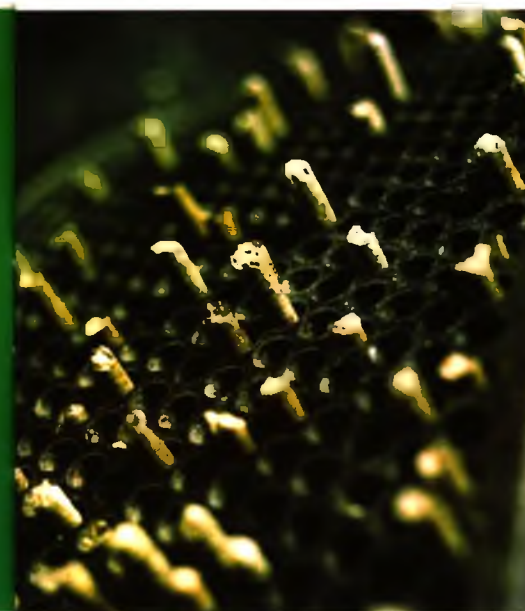
Обсудив актуальные проблемы производства и использования биотоплива, заглянув в будущее биоэнергетики, участники конференции отправились в Лесогорский лесоперерабатывающий и Светогорский целлюлозно-бумажные комбинаты.

На месте Лесогорского комбината до его строительства было болото. Сейчас ничто о нем не напоминает. Его рабочие совместно с лесспромхозом заготавливают, сортируют и перерабатывают древесину. Завод полностью автоматизирован. С его конвейеров сходят доски, вагон-

ка, шпунт. Осмотрев производство, гости дали ему высокую оценку: «Это современный завод европейского уровня».

В развивающемся кризисе актуальной становится необходимость оптимизации затрат на производство целлюлозно-бумажной продукции. В прошлом году ОАО «Светогорск» освоил инновационную технологию очистки стоков белой химико-термической массы древесины. После ее запуска количество перерабатываемой древесины увеличилось еще на 500 тыс. плотных кубометров в год. В два раза увеличилось и количество флотошлама и избыточного активного ила. В качестве биотоплива здесь используют кору, опилки, обезвоженный биологический ил и первичный осадок, сучки и брак сварки целлюлозы.

Следует отметить, что проекты установки котлов на комбинате вписываются в концепцию Киотского протокола и могут участвовать в «углеродном» рынке. Для улучшения экологической ситуации на предприятии был построен цех по улавливанию дурнопахнущих газов и конденсатов. Светогорский ЦБК является мировым лидером в области экологии в отрасли. Девиз комбината: «Создавая безопасную и конкурентоспособную продукцию, проявлять заботу об окружающей среде».





По большому счету, история биоэнергетики началась еще до нашей эры, когда пещерные люди научились получать тепло, сжигая дрова. Однако новейшая биотопливная история насчитывает всего несколько десятилетий. Тем не менее сегодня биоэнергетика – одна из наиболее перспективных и рентабельных отраслей лесной промышленности.

Развитие производства биотоплива на Вологодчине, можно сказать, было вызвано насущной необходимостью. Интенсивное развитие деревообработки (и прежде всего, лесопиления) в области неизбежно влекло за собой увеличение объемов низкосортной древесины и отходов деревообработки. Низкосортная древесина, опилки, щепа, стружка, горбыль – все, что было экономически невыгодно для перевозки из удаленных районов области до мест переработки, а для собственных котельных оказывалось лишним – шли в отвал и сжигались на свалках. Стремление уйти от такой бесхозяйственности и стало стимулом для активного развития биотехнологий в нашем регионе.

Биоэнергетика Вологодской области весьма разнообразна и развивается в нескольких направлениях.

ТЕХНОЛОГИЯ БУДУЩЕГО

Отходы греют

Фактически на всех деревообрабатывающих предприятиях области установлены котельные на отходах лесопиления и деревообработки, позволяющие получать тепловую энергию для отопления производственных помещений и работы сушильных камер. Наиболее крупные котлы-утилизаторы установлены на ОАО «Белозерский леспромхоз», ЗАО «Череповецкий ФМК», ОАО «Сокольский ДОК», ООО «Премиумлес», ООО «Харовсклеспром», ООО «Новаторский ЛПК», ОАО «Великоустюгский ФК «Новатор», ООО «Монзадревплит», ЗАО «Харовский шпалорезный завод».

Помимо избавления от отходов деревообработки, установка котельных на древесном топливе дает немалый экономический эффект. Например, на ОАО «Сокольский ДОК» - градообразующем предприятии, которое, кроме всего прочего, обеспечивает теплом значительную часть социальных объектов Сокола – после установки двух отечественных котлов КМ-10, работающих на древесных отходах (опилки, стружка, кора, некondиционная щепа), ежегодный объем потребления природного газа на комбинате существенно снизился. Экономический эффект для предприятия только по эконо-

мии газа составил более 12 млн. рублей в год, а затраты, связанные с приобретением и установкой котлов, окупились за 3 года.

Начинают появляться и есть даже муниципальные котельные, которые обеспечивают социальную сферу, тоже перерабатывая опилки и щепу. Сегодня на Вологодчине построено уже несколько таких котельных – в Бабушкинском и Устюженском районах.

И тепло, и электричество

На сегодняшний день с точки зрения биоэнергетики очень интересен вариант строительства мини-ТЭЦ. Это уже более глубокая степень переработки древесины с получением биотоплива - получение не только тепла, но и электроэнергии. Это особенно актуально в связи с тем, что Вологодская область не обеспечивает себя элестноэнергией самостоятельно и достаточно большую долю электроэнергии закупает на рынке. Кроме того, когда предприятия строят свои энергетические мощности, электроэнергия у них получается более дешевая, чем покупная. С учетом роста тарифов и расширения свободного, нерегулируемого рынка электроэнергии, это тем более актуально. Поэтому на сегодняшний день сдержи-

вающим фактором в отношении строительства мини-ТЭЦ является только дороговизна оборудования.

Сегодня в Вологодской области две мини-ТЭЦ. Одна, более мощная (установленная мощность 6 МВт, полезный отпуск тепловой энергии – 29 тыс. Гкал в год) мини-ТЭЦ «Белый Ручей» находится в поселке Депо Вытегорского района. Вторая мини-ТЭЦ на древесных отходах мощностью 3 МВт пущена в 2006 году на ОАО «Великоустюгский фанерный комбинат «Новатор». Ее пуск позволил на 50 процентов обеспечить предприятие собственной электроэнергией, кроме того, гарантировать утилизацию 7,5 тысячи плотных кубометров отходов деревообработки.

Пиролиз и газогенерация

Еще одно направление биоэнергетики – менее развитое на Вологодчине, но не менее перспективное – это пиролиз, или производство древесного угля. Пока такое предприятие действует только в Кадуе (ООО «Форус»).

Кроме того, на вологодских лесопромышленных предприятиях идет апробация газогенераторных установок, работающих на древесном сырье. Сегодня это весьма актуальное направление. Хотя бы потому, что с принятием Киотского протокола по сокращению выбросов газов, способствующих глобальному потеплению, во всем мире стали активно реализовываться проекты по замене традиционных видов топлива – таких, как газ, мазут, каменный уголь – на альтернативные источники энергии, в том числе на биотопливо.

Перспективные пеллеты

И все же одним из самых интересных направлений на сегодня является производство топливных древесных гранул (пеллет) и брикетов. Эти технологии похожи, только технология брикетирования – прессования сухих опилок в брикеты – несколько старше по возрасту.

На сегодняшний день в Вологодской области работают три брикетных производства – в Тарноге, Вологде и Устье. Брикеты реализуются в основном на внутреннем рынке – на этом топливе могут работать и муниципальные котельные, и котельные, работающие на дровах. Брикеты более интересны, чем дровяная древесина, потому что сухие прессованные опилки имеют более высокую плотность, чем дрова. И для населения удобны в использовании: они однородной плотности, компактны при хранении, удобны при укладке в печь.

Производство пеллет на Вологодчине началось примерно с 2003 года. Предприятиями нашей области производятся топливные гранулы диаметром 6–8 мм. Эта продукция в основном идет на экспорт и используется для энергостанций частного сектора Европы, прежде всего, Скандинавских стран. Общая суммарная мощность производства пеллет в Вологодской области составляет более 200 тысяч тонн в год. За последний год благодаря росту спроса на пеллеты и определенного роста цены в 2,5 раза выросли объемы производства этого вида биотоплива. При этом кризис не только не помешал развитию отрасли, но и оказал положительное влияние: из-за курсовой разницы между рублем и евро цена на пеллеты оказалась весьма интересной для производителя.

Несмотря на общую экспортную направленность пеллетных производств области, понемногу развивается и внутренний рынок древесных гранул. Сегодня в Вологодской области уже есть частные котельные, которые могут работать на биотопливе и покупают у вологодских производителей пеллеты в Усть-Кубинском и Кичм.-Городецком районах.

Надо сказать, что интерес к созданию биотопливных производств не спадает, инвесторы готовы вкладывать средства и заинтересованы в том, чтобы максимально приблизить производство пеллет к деревообрабатывающим производствам. В настоящее время в Вологодской об-



ласти работает 9 предприятий по производству биотоплива, самые крупные из них – ООО «Вологдабиоэкспорт» в Великом Устюге и ЗАО «Биоэнергетическая топливная компания» в Кадникове. Эти предприятия примерно равны по производственной мощности (50 тыс. тонн в год) и оснащены похожим оборудованием, только в Устюге для сушки щепы и опилок используют газ, а в Кадникове – древесное сырье.

Кроме того, в настоящее время строится новый завод по производству биотоплива в Бабаеве, с участием краснодарских инвесторов. На этом предприятии технология по производству пеллет будет несколько отличаться от существующих, можно сказать, будет относиться к новому поколению биоэнергетических технологий. Подобный завод уже построен в Краснодаре, теперь же при поддержке Правительства Вологодской области строится в Бабаеве.

Вопросы развития биоэнергетики Департамент лесного комплекса Вологодской области ставит на одно из первых мест. Поэтому в рамках Международной выставки-ярмарки «Российский лес», которая состоится 9–11 декабря 2009 года, пройдет выездной семинар, посвященный современным биотопливным технологиям, обеспечивающим комплексную обработку древесины.

Татьяна Алешина

ПОРЯДОК В ЛЕСУ

Для эффективной работы любой отрасли необходимо работающее законодательство, причем не только на федеральном, но и на местном уровне. Чтобы у лесных предприятий не возникало проблем из-за изменений в российском законодательстве, областные власти стараются как можно более оперативно разрабатывать нормативные документы, регламентирующие работу в лесу. В конце июля Департаментом лесного комплекса Вологодской области было утверждено два важных документа: «Порядок выдачи согласия на сделки с арендованными лесными участками или арендными правами» и «Порядок определения начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка и начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений, полномочия по организации и проведению которых в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации переданы Департаменту лесного комплекса Вологодской области». Сегодня мы публикуем их на страницах журнала.

ПОРЯДОК

выдачи согласия на сделки с арендованными лесными участками или арендными правами (далее - Порядок)

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок разработан с целью реализации права арендатора с согласия арендодателя сдавать лесные участки, прошедшие государственный кадастровый учет, в субаренду (поднаем), передавать свои права и обязанности по договору аренды другому лицу (перенаем), а также отдавать арендные права в залог и вносить их в качестве вклада в уставный капитал хозяйственных товариществ и обществ или паевого взноса в производственный кооператив в соответствии со статьей 615 Гражданского кодекса Российской Федерации, статьями 71, 82, 83 Лесного кодекса Российской Федерации и письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 21 апреля 2009 года № МГ-03-54/2471.

1.2. Решение о выдаче согласия (отказе в выдаче согласия) по форме, прилагаемой к настоящему Порядку, принимается на заседании комиссии по рассмотрению обращений арендаторов о выдаче согласия на сделки с арендованными лесными участками или арендными правами (далее - Комиссия).

1.3. Комиссия в своей деятельности руководствуется

статьей 615 Гражданского кодекса Российской Федерации, статьями 71, 82, 83 Лесного кодекса Российской Федерации, письмом Федерального агентства лесного хозяйства от 21 апреля 2009 года № МГ-03-54/2471 и настоящим Порядком.

Раздел 2. Рассмотрение обращений арендаторов

2.1. К заявлению арендатора о выдаче согласия на совершение сделки с арендованными лесными участками или арендными правами должны быть приложены:

2.1.1. выписка из Единого государственного реестра прав на недвижимое имущество и сделок с ним, содержащая информацию о регистрации договора аренды лесного участка;

2.1.2. копия документа, удостоверяющего личность (для арендаторов - физических лиц);

2.1.3. выписка из Единого государственного реестра юридических лиц (для арендаторов - юридических лиц). Указанная выписка должна быть выдана не позднее чем за две недели до даты ее представления в Департамент лесного комплекса Вологодской области (далее - Департамент);

2.1.4. выписка из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для арендаторов - индивидуальных предпринимателей). Указанная выписка должна быть выдана не позднее чем за две недели до даты ее представления в Департамент;

2.1.5. копия свидетельства о постановке на налоговый учет в налоговом органе;

2.1.6. копия кадастрового паспорта (плана) лесного участка;

2.1.7. нотариально заверенные документы, подтверждающие полномочия лица, подписавшего заявление о выдаче согласия на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами (в случае необходимости);

2.1.8. документы о лице, с которым арендатор предполагает совершить сделку с арендованным лесным участком или арендными правами (далее - заинтересованное лицо), а именно: копию документа, удостоверяющего личность (для заинтересованных лиц - физических лиц); выписку из Единого государственного реестра юридических лиц (для заинтересованных лиц - юридических лиц), выписку из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей (для заинтересованных лиц - индивидуальных предпринимателей); копию свидетельства о постановке на налоговый учет в налоговом органе.

2.2. Согласие на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами не выдается в случае, если:

2.2.1. арендатором не представлены все необходимые документы;

2.2.2. заинтересованному лицу в соответствии с федеральными законами не могут быть предоставлены лесные участки;

2.2.3. в отношении заинтересованного лица (юридического лица или индивидуального предпринимателя) осу-

ществляется процедура банкротства;

2.2.4. заинтересованное лицо находится в процессе ликвидации или заинтересованным лицом прекращается деятельность в качестве индивидуального предпринимателя;

2.2.5. заключенный с арендатором договор аренды не приведен в соответствие с Лесным кодексом Российской Федерации;

2.2.6. лесной участок не прошел государственный кадастровый учет;

2.2.7. совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами может повлечь нарушения требований устойчивого и рационального лесопользования, а также прав граждан в области охраны окружающей среды;

2.2.8. в ходе проверки выполнения арендатором обязанностей по договору аренды и своевременности внесения платежей по договору аренды выявлены существенные или неоднократные нарушения договора аренды.

2.3. Отказ в выдаче согласия на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами не препятствует повторному обращению арендатора за согласием на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами.

2.4. Согласие на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами оформляется на основании решения Комиссии письмом Департамента, в котором указывается:

2.4.1. соответствующий лесной участок;

2.4.2. арендатор, которому выдается согласие;

2.4.3. заинтересованное лицо;

2.4.4. сделка, на которую выдается согласие;

2.4.5. срок действия согласия, который не может составлять менее 30 и более 90 дней.

2.5. В случае выдачи согласия на передачу арендатором прав и обязанностей по договору аренды другому лицу к письму также прикладывается проект дополнительного соглашения к договору аренды лесного участка между арендодателем, арендатором и заинтересованным лицом. Изменение каких-либо существенных условий договора аренды лесного участка, в том числе размера арендной платы, вида использования, прав и обязанностей, в дополнительном соглашении не допускается.

2.6. Договор между арендатором и заинтересованным лицом не может быть заключен на срок, превышающий срок договора аренды.

2.7. При совершении сделки с арендованным лесным участком или с арендными правами (за исключением передачи арендатором прав и обязанностей по договору аренды другому лицу) ответственным по договору перед арендодателем остается арендатор.

2.8. В случае если арендатор обратился в Департамент с заявлением о выдаче согласия на совершение сделки с частью арендованного лесного участка или соответствующими арендными правами Комиссией рассматривается вопрос о выдаче предварительного согласия на

совершение сделки.

2.9. В случае выдачи предварительного согласия и после того, как арендатор разделит арендованный лесной участок, проведет кадастровый учет образуемых в результате раздела земельных участков, внесет соответствующие изменения в договор аренды, в установленном порядке регистрирует права на образуемые в результате раздела участки, он вправе обратиться за согласием на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами.

2.10. Арендатору, получившему предварительное согласие на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами, может быть отказано в выдаче согласия на совершение сделки только в случае, если основания для отказа возникли после выдачи предварительного согласия на совершение сделки.

Раздел 3. Компетенция Комиссии

К компетенции Комиссии относится решение следующих вопросов:

3.1. рассмотрение заявлений арендаторов;

3.2. проверка соответствия комплекта представленных документов установленным настоящим Порядком требованиям;

3.3. оценка документов, представленных заявителем для выдачи согласия на совершение сделки с арендованным лесным участком или арендными правами;

3.4. привлечение в случае необходимости независимых экспертов.

Раздел 4. Порядок работы Комиссии

4.1. Заявления арендаторов, поступающие в адрес Департамента, подлежат регистрации в соответствии с Инструкцией по делопроизводству, утвержденной приказом Департамента от 18 февраля 2006 года № 64.

4.2. Комиссия осуществляет свою работу в форме заочного опроса всех членов Комиссии.

4.3. Руководство работой Комиссии осуществляет председатель, а в его отсутствие - назначенный им заместитель.

4.4. Секретарь Комиссии осуществляет сбор, обобщение, подготовку материалов на рассмотрение Комиссии, в том числе:

4.4.1. проверяет комплектность документов. В случае несоответствия комплекта документов установленным требованиям извещает об этом заявителя в течение пяти рабочих дней с момента поступления заявления в Департамент;

4.4.2. предоставляет членам Комиссии, а также экспертам документы на рассмотрение.

4.5. Члены Комиссии рассматривают представленные арендаторами документы в течение двух недель со дня их поступления в Департамент.

4.6. Каждый член Комиссии имеет один голос. Решение принимается простым большинством голосов. При равенстве голосов решение принимается председателем или назначенным им заместителем.

4.7. Результаты работы Комиссии оформляются письмом, которое изготавливается секретарем в течение двух рабочих дней с момента принятия решения и подписывается председателем Комиссии.

4.8. Члены Комиссии оценивают документы по своему внутреннему убеждению, руководствуясь настоящим Порядком.

ПОРЯДОК

определения начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка и начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений, полномочия по организации и проведению которых в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации переданы Департаменту лесного комплекса Вологодской области (далее – Порядок)

1. Настоящий Порядок разработан в соответствии со статьей 79 Лесного кодекса Российской Федерации и устанавливает порядок определения на территории Вологодской области начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка и начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений, полномочия по организации и проведению которых в соответствии со статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации переданы Департаменту лесного комплекса Вологодской области.

2. Начальная цена предмета аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка определяется как произведение минимального размера арендной платы, устанавливаемого в соответствии с частями 2, 3 и 4 статьи 73 Лесного кодекса Российской Федерации, и аукционного коэффициента.

3. Начальная цена предмета аукциона по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений определяется как произведение минимального размера платы по договору купли-продажи лесных насаждений, устанавливаемого в соответствии с частями 2 и 3 статьи 76 Лесного кодекса Российской Федерации, и аукционного коэффициента.

• Приказом Департамента лесного комплекса Вологодской области от 29 июля 2009 года № 458 установлен аукционный коэффициент, применяемый для определения начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора аренды лесного участка, на 2009 год в размере 1,2. Аукционный коэффициент, применяемый для определения начальной цены предмета аукциона по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений на 2009 год установлен в размере 1,7.

Помощь для бизнеса

Очередное заседание общественного Координационного совета по развитию малого и среднего предпринимательства области, председателем которого является депутат областного Законодательного Собрания Елена Минакова, было посвящено проблемам лесозаготовителей, возникших в связи с изменениями в Лесном кодексе РФ по отмене проведения аукционов.

В заседании, которое состоялось в начале августа, участвовали предприниматели из разных районов Вологодской области, представители районных администраций, общественных организаций, банков, а также областной исполнительной и законодательной власти.

Сегодня ситуация в российском законодательстве кардинально меняется, законы становятся жестче и направлены на то, чтобы навести порядок во всех сферах экономики, в том числе в лесной отрасли. И в этой ситуации главное – не жаловаться на проблемы, а искать оптимальные варианты их решения. К такому выводу пришли участники заседания Координационного совета. Департаментом лесного комплекса Вологодской области разработан довольно обширный инструментарий – как в рамках действующего законодательства можно решать проблемы предпринимателей, занятых в лесном бизнесе.

Елена Минакова, депутат Законодательного Собрания Вологодской области:

- Ситуация меняется, а потому действовать нужно по-другому. Надо идти друг другу навстречу. Власть разрабатывает инструменты, которые помогают бизнесу выжить. Созданы координационные советы муниципальных районов, чтобы через них получать информацию, что конкретно можно сделать для предпринимателя. Не надо забывать, что для успешной организации собственного дела предприниматель нуждается не только в финансовой и имущественной поддержке, он также должен иметь доступ к консультационным, информационным, образовательным и юридическим услугам. Возможно, стоит создать консультацию по созданию объединений предпринимателей – как юридически правильно это сделать. Муниципалитеты тоже должны быть заинтересованы в том, чтобы помочь предпринимателю.

Заместитель начальника Департамента экономики Правительства области Степан Ткачук:

- Не надо думать, что бюджетные деньги, которые выделяются на поддержку малого бизнеса, никто не будет считать. Во-первых, для получения помощи, надо представить бизнес-план, чтобы помощь не ушла в пустоту, а действительно пошла на развитие бизнеса. Свой бизнес тоже надо видеть «процессно» – от входа до выхода, то есть что собираешься вложить и что получить в итоге. Во-вторых, бизнес должен быть прозрачным с точки зрения налогов, социальных выплат и гарантий и т.д., причем это должно быть подтверждено документами.



Согласно Лесному кодексу, вступившему в действие в 2007 году, заготовка древесины как предпринимательская деятельность разрешалась на основании договоров аренды лесных участков либо на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесного участка. И довольно многие предприниматели-лесоиспользователи вели заготовку по договорам купли-продажи лесных насаждений, заключенным по результатам лесных аукционов.

За 2008 год было продано древесины на корню более 5 млн. кубометров, из них предпринимателями заготовлено 2,8 млн. кубометров древесины. За пять месяцев текущего года реализовано на аукционах более 1,5 млн. кубометров древесины. Предприниматели занимают одну четвертую часть в общей структуре лесозаготовителей области. Учитывая, что средние ставки платы, установленные в Вологодской области, самые низкие по Северо-Западному федеральному округу (они составляют около 73 рублей, тогда как в Псковской области средние ставки – 166 рублей, в Карелии – 158 рублей, Архангельске – 87 рублей), лесопользователей «не пугало» участие в аукционах, так как аукционные ставки не были высокими. Средняя аукционная ставка составляла 95 рублей за 1 кубометр, тогда как средняя арендная плата составляла 47 рублей за кубометр в год.

Однако то, что было удобно и выгодно для отдельных предпринимателей, далеко не всегда соответствовало принципам рационального лесопользования. Как правило, с аукционов продавались делянки высокопродуктивных хвойных насаждений, расположенные вблизи дорог и населенных пунктов. В итоге выбирался лучший лесосечный фонд. При этом предприниматели не особо заботились о строительстве дорог, проведении лесовосстановительных и противопожарных мероприятий. Часто допускались случаи заготовки древесины за пределами делянок, что является незаконной рубкой, при этом вину лесозаготовителя было очень сложно доказать в суде.

По вине лесозаготовителей-предпринимателей, ликвидировавших порубочные остатки на лесосеках посредством их сжигания, возникали лесные пожары, тушить которые приходилось работникам лесхозов и лесничеств, а не виновникам. Речь шла о чисто потребительском отношении к лесу, единовременном получении прибыли. Все это ухудшало состояние лесов, приводило к их деградации.

Изменениями, внесенными в Лесной кодекс федеральным законом от 14.03.2009 № 32-ФЗ, определено, что заготовка древесины гражданами и юридическими лицами как предпринимательская деятельность осуществляется только на основании договоров аренды лесных участков. Исклю-

чением из указанного правила является заготовка древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

Правительство области прекрасно понимает, что в нынешних условиях мирового финансово-экономического кризиса, когда растет уровень безработицы, мелкие лесопользователи не должны быть брошены на произвол судьбы. Тем более что за ними стоят их семьи и семьи их работников. Поэтому Департаментом лесного комплекса Вологодской области было предложено несколько вариантов обеспечения лесопользования в сложившейся ситуации. Во-первых, это получение лесных участков в долгосрочную аренду до 49 лет. Во-вторых, оказание услуг по заготовке древесины населению области. В-третьих, оказание услуг сельхозорганизациям по заготовке древесины на арендованных участках по договорам подряда и субаренды. Это особенно актуально, учитывая, что на сегодняшний день им выделено в аренду 1350 тысяч кубометров, а заготовлена лишь пятая часть расчетной лесосеки. В-четвертых, объединение предпринимателей в ассоциации с последующим получением участков в аренду на срок до 49 лет с объемом более 100 тысяч кубометров. Примеры таких объединений уже есть в Тарногском, Никольском, Сямженском, Бабаевском и Харовском районах. Тарногское объединение предпринимателей уже получило лесной участок в аренду. В-пятых, в настоящее время уже решен вопрос о передаче в аренду лесных участков объемом до 1 млн. кубометров по инвестиционному проекту ГУ ВО «Вологдасельлес». Здесь также для предпринимателей есть возможность заготовки древесины по договорам подряда. И наконец, в целях реализации отдельных измененных положений Лесного кодекса в области принят Закон «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины для обеспечения государственных нужд или муниципальных нужд».

Администрациями муниципальных районов области определена предварительная потребность в древесине, необходимой для обеспечения государственных и муниципаль-

ных заказчиков в объеме около 600 тысяч кубометров. Однако эта цифра может быть изменена в соответствии с возникающими потребностями в пределах расчетной лесосеки лесничеств.

В настоящее время поданы заявки на проведение аукционов для муниципальных нужд по всем районам области, планируется к продаже более 200 участков с объемом насаждений 195 тысяч кубометров. Уже проведено 8 аукционов, продано 19 участков с общим объемом 18 тысяч кубометров.

И все же приоритетным направлением ведения лесозаготовительных работ новый Лесной кодекс определил аренду лесных участков. Это позволит сформировать в России более ответственных лесопользователей, которые будут отвечать не только за заготовку и вывозку древесины, но и за строительство дорог, лесовосстановление, охрану и защиту лесов от пожаров и незаконных рубок, своевременно будут вносить арендную плату – как плату за лесные ресурсы, находящиеся в собственности Российской Федерации.

Комитет по лесному хозяйству Департамента лесного комплекса ведет активную подготовку документов для проведения аукционов по аренде. Мы заинтересованы как можно больше участков передать в аренду в этом году, тем более что Лесной кодекс позволяет это сделать по более упрощенной схеме – без проведения кадастрового учета.

Пятого августа был проведен аукцион по Нюксенскому и Грязовецкому районам, выставлялось 13 участков с расчетной лесосекой 354 тысячи кубометров, продано 11 участков с объемом 315 тысяч кубометров. Возможность заключения договора аренды лесных участков получили пять малых предприятий, пять предпринимателей и одно сельхозпредприятие. В сентябре выставлено еще пять участков по Междуреченскому, Сокольскому, Нюксенскому и Тотемскому районам с общим ежегодным объемом заготовки 170 тысяч кубометров.

Надо сказать, что возврат возможности осуществления заготовки древесины на основании договоров купли-продажи лесных насаждений по результатам аукционов рассматривался в Правительстве и Законодательном Собрании области. В результате подготовлена законодательная инициатива о разрешении проведения аукционов для субъектов малого и среднего предпринимательства до 1 января 2012 года. Какое решение будет принято Государственной Думой Российской Федерации, неизвестно, а пока давайте не забывать о том, что лес – это природный ресурс, который возобновляется длительное время, и отношение к его использованию должно быть более рациональным, взвешенным и ответственным. Чтобы не только наши дети, но и внуки смогли жить в лесу и пользоваться его дарами.

Светлана Коханова,
начальник контрольно-аналитического отдела
Департамента лесного комплекса Вологодской области

Порядок реализации закона области от 04.05.2009 № 2013-ОЗ об исключительных случаях заготовки древесины

Орган местного самоуправления формирует объем потребности в древесине, необходимой для обеспечения муниципальных нужд

Муниципальный заказчик (администрация муниципального района, поселения, МУЗ, МОУ, МУП) заключает гражданско-правовой договор на поставку древесины для муниципальных нужд с поставщиками-предпринимателями

Муниципальный заказчик направляет требуемый объем древесины для проведения аукциона в Районное государственное лесничество

По результатам рассмотрения потребностей районов Районное государственное лесничество выносит решение о начале процедуры подбора и отвода лесного фонда и проведения аукциона

В соответствии с заявкой муниципального заказчика Районное государственное лесничество проводит аукцион по продаже права на заключение договора купли-продажи лесных насаждений для муниципальных нужд

Поставщик – победитель аукциона заключает с муниципальным заказчиком дополнительное соглашение в договоре поставки древесины о согласовании стоимости древесины

ШАНС ЕСТЬ

Действующий Лесной кодекс многие упрекают в том, что он рассчитан на крупные лесопромышленные компании и практически не оставляет места в лесу малому бизнесу. В этом же русле оказались и недавние поправки в главный лесной закон. Однако тот, кто всерьез настроен работать, всегда найдет выход. Пример тому – предприятие «Тарнога-Лес», которое стало одним из первых объединений лесных предпринимателей в Вологодской области.

Сама идея объединения возникла у тарногских предпринимателей давно, лет пять назад, когда лес стал забирать в аренду крупный капитал. Конечно, частные предприниматели не могли тягаться с «крупняками» на лесных аукционах, да и сложно было предпринимателю лес в аренду взять. Поэтому и возникла эта идея – объединиться. А с принятием в Лесной кодекс поправок, отменяющих работу предпринимателей в лесу по договорам купли-продажи, такое «укрупнение» малого бизнеса приобретает новый смысл – объединению проще взять лесфонд в аренду.

На сегодняшний день ООО «Тарнога-Лес» уже прошло первые, можно сказать, самые ответственные этапы своего образования: во-первых, выбор формы хозяйствования (кооператив или ООО) и принципиальное согласие предпринимателей объединиться; во-вторых, разработка Устава и других необходимых документов; в-третьих, собственно создание объединения и регистрация ООО «Тарнога-Лес».

Надо сказать, что параллельно с разработкой уставных документов организаторы объединения готовили все необходимые документы для аренды лесфонда. Поэтому практически сразу



Председатель Совета директоров Михаил Андрушкевич и директор «Тарнога-Лес» Андрей Шишелов смотрят в будущее с оптимизмом

после регистрации новоиспеченное предприятие приняло участие в аукционе и заключило договор аренды лесного фонда в размере 126 тысяч кубометров расчетной лесосеки.

Сейчас специалисты «Тарнога-Леса» активно занимаются оформлением подготовкой к лесозаготовительному сезону – межеванием, разработкой проекта освоения лесов, который в соответствии с законом будет включать не только заготовку, но и другие работы по использованию лесосечного фонда, то есть лесовосстановление, охрану лесов и так далее.

Конечно, самый сложный момент в работе такого предприятия, как «Тарнога-Лес» – это умение договариваться, которое должно быть свойственно всем его участникам. На сегодня в объединение входит 27 учредителей – среди них предприниматели, физические лица, предприятия, а также администрация Тарногского. В Совет директоров по Уставу входят семь человек.

Основным «камнем преткновения» может стать распределение леса между членами объединения. Руководство ООО «Тарнога-Лес» предполагает условно разделить весь Тарногский район на три зоны – Верховскую, Спаскую и Кокшенскую, по расположению населенных пунктов и предприятий.

Конкретные же лесные участки в каждой из зон будут распределяться по жребию. То есть, к примеру, в Кокшенской зоне расчетная лесосека составит приблизительно 30–40 тысяч, там работает 6 предпринимателей: деланки нарезали, вытянули жребий – обижаться не на кого.

По словам директора ООО «Тарнога-Лес» Андрея Шишелова, эффективно работать объединению с таким количеством учредителей очень сложно. Однако в ООО «Тарнога-Лес» очень сильный, авторитетный совет директоров, поэтому люди прислушиваются к его мнению и в объединении на сегодня нет больших противоречий. Тем более что и обратная связь есть: по всем важным вопросам совет директоров советуется с людьми, собрания проводятся раз в три месяца, вся информация сразу доводится до участников объединения, чтобы не было лишних вопросов и кривотолков. Словом, работа строится прозрачно и открыто. Наверное, именно поэтому на «круглом столе», который проводила Общественная палата Вологодской области, все пришли к единому мнению, что у ООО «Тарнога-Лес» есть шанс эффективно работать и развиваться. И теперь все будет зависеть от них самих.

Анна Дубравина

ДОРОГУ ОСИЛИТ ИДУЩИЙ



Директор ООО «Альфа», одного из представителей малого лесного бизнеса Бабушкинского района, рассказывая о своем предприятии, не вспоминает о кризисе. Не до кризиса ему – других проблем хватает.

Самая важная из них на сегодня – обеспечение предприятия лесным фондом. Раньше проблем с этим не возникало – покупали лес на аукционе, по договорам купли-продажи. Однако теперь в связи с недавними поправками в Лесной кодекс, такой вариант получения леса стал невозможен, и предпринимателям пришлось задуматься о дальнейшей судьбе предприятия. Собственно говоря, руководство ООО «Альфа» готово взять лес в аренду, более того, уже поданы заявки на аукцион на право аренды, однако желающих заготавливать лес в Бабушкинском районе более чем достаточно, а потому полной уверенности в успехе нет.

Между тем и по качеству выпускаемой продукции, и по объемам, и по потенциалу развития равных «Альфе» в Бабушкинском районе нет, да и в соседних районах тоже. С приходом нового соучредителя и директора Александра Беляева предприятие всего за несколько месяцев превратилось из экономического «доходяги» в живой, четко работающий организм, более того – заработало так, как никогда раньше.

По словам Александра Беляева, сейчас предприятие работает примерно в половину своей мощности, перерабатывая около 2 тысяч кубометров древесины в месяц. Оборудование импортное, в хорошем состоянии, проработает еще не один десяток лет. И мощностей хватает: в перспективе здесь можно перерабатывать до 5-6 тысяч кубометров круглого леса в месяц, не считая тонкомерного сырья (баланса) и лиственных пород. При этом качество доски

соответствует всем западным стандартам. Не случайно весь пиломатериал, который производит предприятие, идет на экспорт, причем с заказами проблем нет, заключены контракты с Германией и с Польшей на очень большие объемы.

Люди, работающие на ООО «Альфа», держатся за свои рабочие места. Если удастся решить вопрос с обеспечением сырьевой базой, количество рабочих мест можно будет увеличить. Планируется набрать порядка 7-8 лесозаготовительных бригад по пять человек, то есть только в лесу будут работать около 40 человек, а на предприятии при большом объеме леса можно задействовать до 60–70, а то и до 100 человек.

Однако ООО «Альфа» готово расти не только количественно, но и качественно. Уже ведутся переговоры о поставке сюда немецкой линии по переработке баланса, аналогов которой в районе нет, поэтому и баланс практически не востребован. Линия довольно мощная, способная производить до 10 тысяч кубов в месяц. Правда, переговоры пока приостановлены из-за неясности с сырьем, а значит, отсутствием четкой картины на перспективу.

Есть и планы организации более углубленной переработки древесины, то есть установка сушильных камер, создание производства оцилиндрованного бревна и строганного материала, а также профилированного бруса, который сегодня весьма востребован в той же Германии. Переговоры о поставке на предприятие необходимого оборудования уже идут.

ООО «Альфа» – молодое, энергичное, активно развивающееся предприятие. Когда смотришь, как оно работает – четко, несуетливо, основательно – почему-то не



возникает сомнений, что этим людям никакие кризисы и реформы не страшны. Понадобится – и лес возьмут в аренду, и дороги построят, и современное производство организуют. Как говорится, дорогу осилит идущий. Когда есть желание работать и развиваться, успех делу обеспечен.

Валентин Смирнов

КАЧЕСТВЕННЫЙ УРОВЕНЬ

Для того чтобы инструмент – пилы, фрезы, ножи – долго и эффективно работал, его нужно правильно использовать и вовремя приводить в порядок: ремонтировать, шлифовать, затачивать. Казалось бы, чего проще – обратиться в фирму, которая занимается заточкой и ремонтом инструмента, воспользуйся ее услугами и работай дальше. Однако не все так просто. Ведь качественная услуга обычно и стоит недешево. В этом плане работу с вологодским предприятием «Интерлес» можно считать оптимальным вариантом.

Начинало ООО «Интерлес» с наплавки рамных пил. Как известно, наплавка стачивается в среднем за 15–25 заточек – в зависимости от того, как была заточена пила и в каких условиях она работала. Бывают и аварийные случаи выхода наплавки из строя: камешек под пилу попадет или сучок, а зачастую из-за ошибки рамщика. Рамные пилы нужно устанавливать с уклоном в зависимости от скорости подачи, а неквалифицированные рамщики устанавливают «на глаз», и получается, что работают на пиле не 24 зуба, а три или четыре. Их-то и отрывает, как только на пилу идет повышенная нагрузка, а значит, пила аварийно выходит из строя. Исправлением таких неприятностей и стали заниматься специалисты ООО «Интерлес» – наплавлять рамные пилы. Потребовалось небольшое помещение, четыре станка.

Постепенно предприятие развивалось. Сейчас здесь считается уже 20 станков. Кроме рамных пил, «Интерлес» теперь наплавляет круглые пилы метрового диаметра, наплавляет круглые пилы твердым сплавом, затачивает всевозможные ножи, фрезы и пилы, в том числе и мебельные, шлифует профильные ножи. В принципе здесь можно заточить все – до ножниц и кухонных ножей. Но основным направлением работы все-таки остаются круглые и рамные пилы.

О качестве услуг ООО «Интерлес» можно судить по достаточно обширной географии обслуживания. Сюда привозят пилы из Архангельской, Костромской, Ярославской, Вологодской областей. Вологодская область охватывается практически полностью: есть заказчики из Тарноги, Кад-

никова, Сокола, Тотьмы, Шуйского... У предприятия много постоянных клиентов. Многие обслуживались в других местах, а потом попробовали обратиться в «Интерлес» и теперь работают с ним постоянно.

А есть и такие, которые попробовали обслуживаться где-то в другом месте, где им удобнее, но качество оказалось не то, и они вернулись обратно.



Высокое качество заточки, наплавки, ремонта и других услуг, которое предоставляет своим заказчикам предприятие, обеспечивается двумя необходимыми вещами – хорошим оборудованием и высококвалифицированным персоналом. Станки настроенные, в хорошем состоянии. Для заточки, например, круглых пил есть немецкое оборудование очень хорошего уровня. И специалисты на предприятии работают грамотные. Для примера: ООО «Интерлес» занимается правкой, проковкой круглых пил. Эту работу в области могут делать единицы.

Конечно, кризис не обошел стороной и ООО «Интерлес». Проблемы, возникающие у деревообработчиков, рикошетом бьют и по сопутствующим производствам. У мебельщиков сегодня сильно упала занятость и объемы производства, лесопильщики в связи с лесной реформой и кризисом тоже переживают не лучшие времена. И все же предприятие продолжает работать и, более того, строит планы на будущее.

По словам директора ООО «Интерлес» Павла Гаврилова, в перспективе есть планы организовать производство профильных ножей, которые предприятие пока только затачивает. Для их изготовления требуется приобрести дополнительное оборудование. Кроме того, есть идея перейти на другую технологию наплавки рамных пил, для чего тоже планируется купить новый станок.

Сергей Булин

ООО ИНТЕРЛЕС

г. вологда, КАНИФОЛЬНАЯ, 1
Т/Ф (8172) 28-26-87
8-921-722-95-16



- НАПЛАВКА САТЕЛЛИТОМ РАМНЫХ, ТАРНЫХ И КРУГЛЫХ ПИЛ
- РЕМОНТ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ТВЕРДОСПЛАВНЫХ КРУГЛЫХ ПИЛ
- ЗАТОЧКА ПИЛ, ФРЕЗ, НОЖЕЙ
- ИЗГОТОВЛЕНИЕ, ШЛИФОВКА ПРОФИЛЬНЫХ НОЖЕЙ
- РЕМОНТ ЗАХВАТОВ ДЛЯ РАМНЫХ ПИЛ
- НАСТРОЙКА, УСТАНОВКА ЛЕСОРАМ, Д/О СТАНКОВ



Сажать или не сажать -
ВОТ В ЧЕМ ВОПРОС?

ПСКОВСКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ ЛЕС

- Откуда взялось само понятие «модельных лесов»?

Елена Куликова:

- Модельные леса - одна из форм работы WWF. С их помощью создаются примеры, которые показывают, что даже в тяжелых условиях можно работать цивилизованно. Это, кстати, доказал и «псковский содельный лес», и еще несколько модельных лесов, работающих в России при поддержке WWF в Архангельской, Костромской, Мурманской областях, в Республике Коми и на Дальнем Востоке. У каждого из этих лесов - своя модель, свой, так сказать, «формат». Например, в Костромской области находится единственный в России модельный парк. Что же касается псковской модели, то она нацелена на то, чтобы мы научились соединять воедино экономику и экологию.

- Назовите хотя бы некоторые из моделей, созданных в рамках «Псковского модельного леса». В чем их экономический плюс?

Борис Романюк:

- Созданные нами модели помогают определять, какие факторы и каким образом влияют на конечный результат. Например, можно рубить лес традиционно - по признаку его спелости.

Один из актуальных российских проектов «Псковский модельный лес» (ПМЛ) закончился. Напомним, что этот проект Всемирного фонда дикой природы работал в тесном сотрудничестве с лесным агентством Швеции и при поддержке доноров - шведского управления международного развития Sida, международного концерна Stora Enso, WWF Германии. (Stora Enso покинул просторы Псковской области, перепродал арендованные земли, на которых и работал проект ПМЛ).



Однако есть и другой, экономически более выгодный вариант, который предлагаем мы. По нашей модели можно рассчитать оптимальный объем лесопользования на каждом выделе. Например, если рубить не фиксированную длину сортиментов, а разную. Традиционно у нас заготавливают длину сортимента 6 метров. Но если бы мы заготавливали 4 м, то прибыль бы выросла на 10-20 процентов. Это связано с тем, что наши леса неухоженные, в деревьях много дефектов. И если мы будем рубить более короткими сортиментами, получим более весомую прибыль. Или еще фактор: если мы начинаем за лесом уха-

живать, то прибавка идет очень существенная. Или вот такой момент: надо установить структуру цен на сортименты, которая будет напрямую зависеть от диаметра пиловочника. Кажется, ерунда. Но в Швеции и Финляндии этот фактор играет важную роль. Там разница в цене между тонким и толстым пиловочником составляет почти два с половиной раза. То есть если бы мы вели хозяйство как в Швеции, то с гектара леса мы бы имели денег в 2 и 2,5 раза больше, чем имеем сейчас.

И вот без реализации таких приоритетов, как система рубок ухода, правильных расчетов переработки

древесины лесное хозяйство не имеет экономического смысла, что мы и видим. Вот в каком русле должна развиваться наша реформа. А у нас в России сейчас приоритетной является посадка лесных культур. С моей точки зрения - это «закапывание денег». У нас лес итак растет, ведь мы живем в зоне тайги, а не в пустыне. Нужно просто ухаживать за этим лесом. Модели, которые мы разработали в рамках проекта, как раз помогают это делать. Но весь вопрос в том, что реализация этих моделей требует полной ревизии всех нормативных документов, которые существуют сейчас.

- Что вас не устраивает в существующих нормативах?

Борис Романюк:

- Много. Например, компания-арендаторы, работающие в лесу, по этим нормативам имеют среднюю интенсивность выборки около 20 процентов. А 20 процентов - это площадь волоков, которые нужно сделать для ухода. 20 - это еще хороший случай. Есть те, которые имеют 15 процентов, 10. Это означает, что интенсивность выборки меньше, чем площадь лесных дорог. А есть большие компании, у которых расчет лесосеки 30-40 процентов. Они говорят: «Мы приходим,

Напомним, что в Швеции 25 миллионов гектаров лесов. В России - 800 млн. В 40 раз больше. Швеция заготавливает примерно 100 млн. кубометров древесины, Россия - 200 млн., всего лишь в 2 раза больше, чем Швеция.

только сделаем эти волокна и уходим, потому что по нормативу мы больше не можем рубить». Это же полный бред! 20 процентов волокон должно быть по технологии. А интенсивность должна быть больше 20 процентов. И таких примеров нелогичных и вредных для развития лесного хозяйства в существующих нормативах предостаточно.

Что это за компании? В первую очередь это западные компании, типа финских, шведских и так далее, которые очень хорошо понимают, что это такое на опыте своих стран. С другой стороны, это и чисто российские компании с включением иностранного капитала, которые проявляют интерес к интенсивному лесопользованию. Это такие компании, которые очень мно-

ваемый целлюлозно-бумажный бизнес. Ну и как это часто бывает, произошла некая подмена понятий. На одном из «круглых столов» представителей этого бизнеса прозвучало словосочетание «интенсивное лесопользование». Но, к сожалению, это не имело никакого отношения к тому, что проповедует проект «Псковский модельный лес». Понятие «интенсивное лесопользование» было истолковано примерно так: сажать лес гуще – рубить чаще. И крупные лесопромышленники обсуждали, как сажать. Как понизить так называемый оборот рубки. Хотелось бы напомнить, что мы все-таки живем не в Бразилии, не в зоне тропических лесов, где тоже есть свои проблемы, но леса там растут намного быстрее. На совещании присутствовали также и ученые, среди которых были и противники псковской модели, и люди, относящиеся к ней осторожно. Так вот, когда они услышали про то, как собираются интенсифицировать лесное хозяйство представители крупного целлюлозно-бумажного бизнеса, они в одночасье стали сторонниками «Псковского модельного леса», потому что опасаются ложной трактовки понятия интенсивного лесопользования.

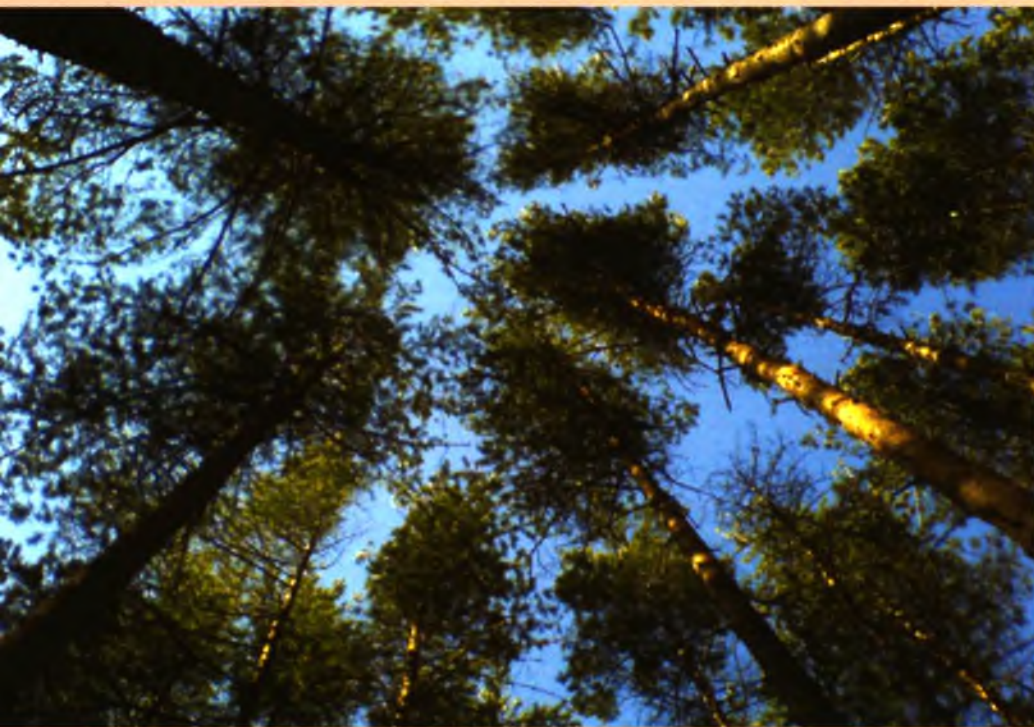
- Проект «Псковский модельный лес» завершился. Что дальше?

Елена Куликова:

- Доноры проекта давно задумались о том, что жалко терять его результаты. У проекта уже есть преемник - некоммерческая организация «Грин-Форест», с которой WWF намеревается заключить Соглашение о взаимопонимании. Да и потом многие компании начали работать по принципу интенсивного и устойчивого лесопользования. А это уже означает, что проект ПМЛ «пошел в народ».

Так что нет такого вопроса - сажать или не сажать лес для людей, грамотно относящихся к природному достоянию. Впору бы разумно отнестись к тому что есть. И работать в лесу подобно тому, как мы работаем в огороде: с желанием вырастить хороший урожай.

Татьяна Питерская



-Что же мешает лесному сектору эффективно развиваться?

Борис Романюк:

- Прежде всего, отсутствие понимания, что такое лесной сектор. Это экономическая модель, а у нас это нечто абстрактное. Второе: это традиционная проблема с собственностью. Лес - это ничье, бесхозное. Сейчас появились псевдособственники. Они не хотят терять эту собственность. Может быть, им пока не все ясно, но это проблема только образования.

- Готова ли лесная отрасль России к внедрению инновационных технологий?

Елена Куликова:

- Мой ответ: и да, и нет. Я согласна, что со стороны многих компаний в России есть огромный интерес к методам «Псковского модельного леса».

го раз обращались с проектами, которые понимают, что на их территориях можно провести аналогичные расчеты и понять, какие использовать методы, когда и как. Тормозится же все на уровне законодательства. Ведь новые нормативы надо законодательно утвердить. Но протестированные в разных компаниях и регионах, получившие одобрение ученых и практиков, они по-прежнему отлеживаются «под сукном».

- Кого все-таки больше у модели «Псковский модельный лес», сторонников или противников?

Елена Куликова:

- Не так давно произошла интересная история, которая продемонстрировала сразу два факта. Один – из ряда нежелательных, другой – напротив. Сейчас оживился так назы-

Мы имеем обыкновение отправляться в путешествие и переплывать моря, желая с чем-нибудь познакомиться, и не обращаем внимание на то, что находится у нас перед глазами...

Плиний Младший

БИЗНЕС НА ОТДЫХЕ

Рекреационное лесопользование как альтернатива традиционным видам лесопользования в постиндустриальное время

Еще в 2007 году на совещании по развитию лесопользования в России руководитель Федерального агентства лесного хозяйства Валерий Роцупкин заявил, что аренда 1 гектара леса в рекреационных целях приносит государству в 250 раз больше лесного дохода, чем аренда в целях заготовки древесины. Тогда средняя стоимость аренды 1 гектара леса для рекреационных целей составляла 20774 рубля, для лесозаготовки – 83 рубля, для побочного лесопользования – 11 рублей, для ведения охотничьего хозяйства – 0,09 рубля. При этом общая площадь лесов, которые арендованы в рекреационных целях, составила всего 0,03 млн. гектаров. Лесозаготовители арендовали 114 млн. гектаров, охотничьи хозяйства – 38 млн. гектаров, побочные лесопользователи – 2 млн. гектаров.

Специалисты лесного ведомства Ленинградской области уверены, что при полном сохранении экологического равновесия региона можно извлекать значительный лесной доход от использования лесов в рекреационных целях. В частности, использование территории четырех лесхозов на Карельском перешейке (Роцинского, Северо-Западного, Приозерского, Сосновского) общей площадью 645,9 тыс. гектаров (при базовой ставке арендной платы для рекреационных нужд 11,3 тыс. рублей за 1 гектар) может принести доход в размере 7,2 млрд. рублей. При этом лесной доход от использования всего лесного фонда Ленинградской области в 2006 году составил 1,1 млрд. рублей.

На Всероссийской научно-практической конференции в 2008

году Н.Б. Ефимова также отмечала предпочтительность рекреационного лесопользования для Волгоградской области. По ее данным, использование территории четырех лесничеств (Жирновского, Калачевского, Серафимовичского, Кумылженского) общей площадью 120,5 тыс. гектаров (при базовой ставке арендной платы для рекреационных нужд 30 тыс. рублей за 1 гектар) может принести доход в размере 3,62 млрд. рублей. При этом лесной доход от использования всего лесного фонда Волгоградской области в 2007 году составил 0,96 млрд. рублей. Таким образом, только четыре лесничества области при переориентировании их на рекреационное лесопользование могут принести в бюджеты всех уровней почти в четыре раза больше лесного дохода, чем леса всего ре-

гиона.

Н.М. Большаков (2006 г.) в развитии рекреационного освоения лесов видит решение многих социальных проблем. В условиях постиндустриальной экономики, когда жители таежных поселков теряют рабочие места из-за технологического перевооружения лесной отрасли, возникает вопрос о поиске новых форм лесопользования, которые смогли бы послужить основой жизнеустройства всего населения лесных регионов, в частности Республики Коми.

Рассмотрим возможности организации рекреационного лесопользования с позиции не государства, а лесопользователя. Попробуем дать экономическое обоснование, в котором постараемся определить первоначальные инвестиции, ежегодные затраты на данный вид деятельности и сроки окупаемости проекта.

«Бизнес-план» базы отдыха (турбаза, площадь 5 га, 22 чел.)

Первоначальные инвестиции – 3 930 тыс. руб.

1. Регистрация юридического лица – 20 тыс. руб.

2. Отвод земли, кадастровое межевание – 50 тыс. руб., согласование с пожарными, санитарно-эпидемической службой, природоохранной инспекцией – порядка 100-120 тыс. руб.

3. Стоимость проекта по рекреации – 60 тыс. руб.

4. Строительство (табл.1). Величина вложений может сильно варьировать в зависимости от применяемых строительных и отделочных материалов. Необходимо отметить очень важную деталь – строения на арендуемом участке должны быть некапитальные! Лесной кодекс запрещает строительство постоянного жилья, статья 41.

Таблица 1. Затраты на строения

№	строение	площадь (м ²)	площадь (м ²)	кол-во (шт.)	Стоимость (тыс. руб.)
1	Административные здания, хозяйственная постройка-склад	80		1	800
2	Столовая, кухня, таилплощадка	100		1	900
3	Домики на 2 чел.	16		5	750
4	Домики на 4 чел.	25		3	750
5	Площадка для игр	200		1	50
6	Парковка (шабень)	120		1	30
7	Баня	25		1	100
Итого:					3180

5. Электричество – 150 тыс. руб. Весьма условная цифра, т.к. километр ЛЭП стоит порядка 1 млн. руб. Все будет зависеть от географического положения и др. факторов. Можно в принципе не использовать электричество. Попробовав его отсутствие, красиво предложить в качестве экзотики (патриархальный уклад, печное отопление, приготовление пищи на углях и огне и т.п.), но необходимо будет очень серьезно позаботиться о пожарной безопасности.

6. Строительство водопровода – 75 тыс. руб. (готовая установка для закачки воды с фильтром и резервным источником питания) + прокладка труб (порядка 20-25 тыс. руб.) – 100 тыс. руб.

7. Закупка прочего оборудования (столы, стулья, занавески, ложки-вилки и т.д.) – порядка 300 тыс. руб.

Таблица 2. Текущие расходы, год: 3 991,87 тыс. руб.

№	статьи расходов	за месяц (тыс. руб.)	за год (тыс. руб.)
1	Аренда	8,85583	103,87
2	ФОТ на 10 чел. Администратор, медицинский работник, повар, помощник, два официанта, аниматор, экскурсовод, спортивный инструктор, техработник (электрик, слесарь...), Охранник	200	2400
3	Налоги по ФОТ	60	720
4	Электричество	10	120
5	Бытовое обслуживание отдыхающих	5	60
6	Продовольственное обслуживание отдыхающих	44	528
7	Др. текущие расходы	5	60
Итого:		332,66	3991,87

Арендная плата конкретного участка лесного фонда весьма индивидуальна и имеет сложный расчет, в зависимости от степени развитости рекреационных ресурсов. Она отличается в разных регионах и даже может отличаться внутри одной административной единицы. В наши расчеты взята цифра 20774 рубля в год. Это средняя плата за данный вид лесопользования по РФ в 2007 г. (табл.2)

Что касается персонала, то в основном – кадры нужны неквалифицированные (за исключением повара и медицинского работника), найти такие легко. Можно на лето брать на работу студентов, старшеклассников. Можно приглашать к сотрудничеству педагогов, которые могут подготавливать и проводить экскурсии, посвященные различным тематикам, решать учебно-воспитательные задачи и привлекать юных туристов круглый год. В зимнее время можно организовывать, познавательные экскурсии по следам животных, экскурсии-наблюдения, привлекая животных подкормкой. Среди других развлечений можно устроить катание на санях, снегоходах, зимнюю рыбалку, охоту и т.д.

Перейдем к самой интересной части наших расчетов - расчету турпотока. Стоимость путевки взята как средняя величина стоимости в течение всего года. Для расчета использовались данные прайс-листов 2-3 кварталов 2009 года АНО «Нижегородкурорт». Были взяты самые низкие цены проживания за 1 день, среди шести пансионатов и баз отдыха, расположенных в лесной зоне на территории Нижегородской области. Средняя цена в день – 1428,33 рубля. За эти деньги в это же время можно отдохнуть на курорте в Турции. Но, несмотря на то, что общепринятым фактом считается более высокий уровень сервиса отдыха за границей, нельзя принижать возможности рекреации родного края. Тем более что резкая смена условий - стресс для организма. Смена химического состава воды, пищи, воздуха, иные температурные условия – все это заставляет организм работать на износ в стремлении как можно быстрее приспособиться к новым условиям. Отдых на лоне родной природы, цивилизованный и

организованный – лучший метод восстановления сил после трудовой недели – отлично подходит для досуга выходного дня. Но все же для обеспечения конкурентного преимущества, возьмем за среднюю цену отдыха в лесной зоне России 1200 рублей в день (табл.3).

Рассмотрим приход финансов при разной степени загрузки турбазы в зависимости от количества мест и вариантов времени работы месяца в течение года. Ежегодный приход финансов выше ежегодных затрат.

Таблица 3. Расчет турпотока. (ПРИХОД) при 100-процентной загрузке в год: 9 504 тыс. руб.

№	загрузка турбазы			стоимость путевки (сред.) 1 день (руб.)	в месяц (тыс. руб.)	в год (тыс. руб.)
	% мест	чел.	месяцы			
1	100	22	12	1200	792	9504
2	50	11	12	1200	396	4752
3	100	22	6	1200	792	4752

Проведем расчет точки безубыточности. В течение всего года работа турбазы будет без убытков при ее загрузке на 42%. Если база работает 6 месяцев в году, для безубыточности в сезон необходима загрузка на 84% (табл. 4).

Таблица 4. Расчет точки безубыточности

Вар	загрузка турбазы			стоимость путевки (сред.) 1 день (руб.)	в месяц (тыс. руб.)	в год (тыс. руб.)
	% мест	чел.	месяцы			
1	42	9,24	12	1200	332,66	3991,87
2	84	18,48	6	1200	665,31	3991,87

При самых оптимистических прогнозах срок окупаемости затрат по данному проекту теоретически составляет 0,744 года, т.е. за 9 месяцев. Это идеал. При 50-процентной загрузке турбазы срок окупаемости увеличивается до 6 лет.

Таблица 5. Расчет сроков окупаемости, при 50-процентной загрузке турбазы

время	расход			приход	
	инвестиции (тыс. руб.)	ежегодные расходы (тыс. руб.)	всего тыс. руб.	ежегодный приход тыс. руб.	остаток по итогам года тыс.руб.
1-й год	3930	3991,87	7921,87	4752	3169,87
2-й год	3169,87	3991,87	7161,74	4752	2409,74
3-й год	2409,74	3991,87	6401,61	4752	1649,61
4-й год	1649,61	3991,87	5641,48	4752	889,48
5-й год	889,48	3991,87	4881,35	4752	129,35
6-й год	129,35	3991,87	4121,22	4752	630,78
7-й год	0	3991,87	3991,87	4752	760,13

Таким образом, при умелой организации строительство турбазы, ее содержание и поддержка может быть делом достаточно прибыльным.

Данный бизнес-план является моделью формирования инвестиций, расходов и предполагаемых результатов коммерческой деятельности в организации рекреацион-

ного лесопользования. Приведенные выше цифры достаточно условны. Любая статья, приходная или расходная, может отличаться в большую или в меньшую сторону, в зависимости от конкретно взятого лесного участка, его географического положения. Развитие бизнеса и результаты коммерческой деятельности зависят тоже от индивидуальных подходов каждого предпринимателя. От того, как он сможет превратить в конкурентное преимущество качества ландшафта, его уникальные свойства.

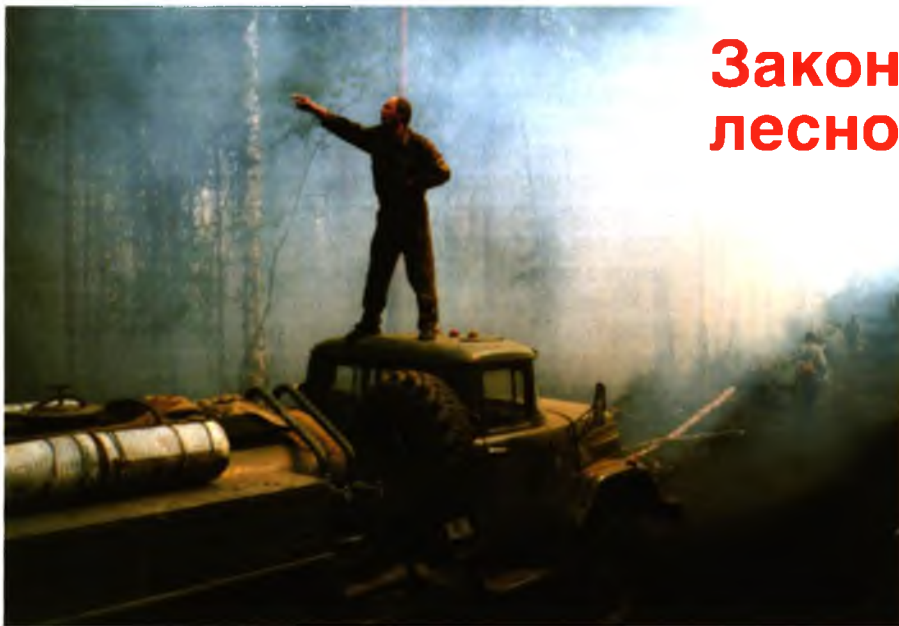
Хочется также отметить, что стоимость в постиндустриальное время создается не в сфере производства товара, а в сфере PR (пиара идеи или рекламы). Поэтому успех предприятия зависит от способности организаторов данного бизнеса создать креатив и правильно преподнести свои предложения потребителям. Постиндустриальный бизнес есть производство идеи.

Знание рекреационных ресурсов арендуемой территории позволяет расширить спектр услуг для отдыхающих. Любой компонент природы или какая-то его сторона может стать уникальным и очень востребованным. Приведем пример. Согласно старинному финскому преданию, если в момент зачатия родители смогут наблюдать северное сияние, у них родится мальчик. Многие свято верят в это и едут в Лапландию, чтобы провести ночь в прозрачном, сделанном из стекла иглу. Особенно это значимо для гостей из Японии. Ежегодно тысячи граждан Страны восходящего солнца приезжают на родину Санта-Клауса именно за этим. Чтобы не заставлять романтичных и целеустремленных японцев заниматься любовью среди ночи в сугробе, финны построили для них специальные коттеджи. Потолок в спальне прозрачный, а кровать оборудована механизмом, позволяющим принять наиболее удобное положение для созерцания зрелища, «навевающего» чудесных детей.

Рекреация, подразумевающая под собой отдых, досуг, туризм, очень значима для каждого человека. Классическое определение досуга, восходящее к Аристотелю, звучит так: досуг – это деятельность, обогащающая человека морально, умственно и духовно. По Аристотелю, именно в этом и состоит высшая цель и ценность существования свободного человека. Досуг – это время, свободное от общественных и иных обязанностей, которое может быть использовано личностью для социальных достижений и реализации своих склонностей и способностей, т.е. для саморазвития.

Подводя итоги, можно сказать, что рекреация – это колоссальный рынок, имеющий огромный и разносторонний потенциал, интересный для государства, предпринимателей и граждан - потребителей услуг. Уже сегодня доходность этого вида лесопользования зачастую выше других видов традиционного лесопользования. Но любое природопользование должно быть рациональным, то есть спланированным и спроектированным.

Н.В. Соболев,
научный сотрудник НО КирНИИЛП
Фото автора.



Закон против лесного пожара

занности устранить выявленное нарушение и возместить причиненный этими лицами вред. При этом лица, причинившие вред лесам, возмещают его добровольно или в судебном порядке.

В УК РФ включены две статьи, в которых предусматривается уголовная ответственность за нарушение лесного законодательства: незаконная рубка лесных насаждений – статья 260, уничтожение или повреждение лесных насаждений – статья 261. В настоящее время уничтожение или повреждение лесных насаждений признаются экологическими преступлениями.

Уничтожение или повреждение лесных и иных насаждений в результате неосторожного обращения с огнем или иными источниками повышенной опасности наказывается штрафом в размере 200 тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до 18 месяцев, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на срок до двух лет.

Уничтожение или повреждение лесных насаждений и иных насаждений путем поджога, иным общеопасным способом либо в результате загрязнения или иного негативного воздействия наказывается штрафом в размере от 100 до 300 тысяч рублей или в размере заработной платы, или иного дохода осужденного за период от одного года до двух лет, либо лишением свободы на срок до семи лет со штрафом в размере от 10 до 100 тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от одного месяца до одного года либо без такового.

Административная ответственность за нарушение правил пожарной безопасности в лесах предусмотрена статьей 8.32 КоАП РФ и влечет наложение административного штрафа на граждан в размере от 1000 до 1500 рублей; на должностных лиц – от 2000 до 3000 рублей; на юридических лиц – от 20 до 30 тысяч рублей.

Как известно, лесной пожар гораздо легче предотвратить, чем потушить. И, поскольку причиной подавляющего большинства пожаров становится пресловутый человеческий фактор, с самой ранней весны лесники начинают противопожарную агитацию среди населения области. Однако рассчитывать только на сознательность людей, к сожалению, не приходится. Поэтому для тех, кто «честно жить не хочет», то есть не задумывается о последствиях своей небрежности в лесу, государством предусмотрена ответственность – за нарушение лесного законодательства в связи с уничтожением или повреждением лесных насаждений и иных насаждений в результате неосторожного обращения огнем или иными источниками повышенной опасности.

Общеобязательные требования и правила пожарной безопасности установлены Лесным кодексом РФ, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями), Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007 года № 417.

Правила пожарной безопасности в лесах содержат как общие, так и специальные правила. К общим требованиям относится, например, запрещение разводить костры в определенные периоды и в определенных лес-

ных массивах, бросать горящие спички, окурки, оставлять промасленные или пропитанные горючими веществами материалы и т.п. Запрещается загрязнение леса бытовыми, строительными, промышленными отходами, мусором. Правила определяют обязанности граждан и юридических лиц при использовании лесов. Ответственность по данной статье наступает тогда, когда виновное лицо допускает нарушение правил пожарной безопасности в лесах. В этих случаях закон не связывает ответственность с наступлением какого-либо экологического или имущественного ущерба.

Ответственность за нарушение лесного законодательства предусмотрена главой 13 Лесного кодекса Российской Федерации. Статьей 99 Кодекса установлено, что лица, виновные в нарушении лесного законодательства, несут административную или уголовную ответственность в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Таким образом, лица, допустившие нарушение лесного законодательства могут быть привлечены и к уголовной, и к административной ответственности – в зависимости от характера и степени общественной опасности совершенного деяния. Более того, привлечение к ответственности за нарушение лесного законодательства не освобождает виновных лиц от обя-

Проверка связи

И все же не стоит забывать, что ответственность бывает не только уголовная и административная, но и обыкновенная, человеческая – перед самим собой, перед людьми и природой. Ведь мы не хотим грабить и убивать не только и не столько потому, что боимся наказания, а потому, что подчиняемся внутренним нравственным законам. И если помнить, что лес – это тоже живое существо, имеющее право на существование, то, возможно, не так уж и нужны будут суровые правила и законы.

Анна Дубравина



В зависимости от времени года изменяется удаленность (география) лесного пожара от населенных пунктов, так в период с мая по июнь лесные пожары возникают, как правило, в пределах двух километров от населенных пунктов, на территории зеленых зон и мест отдыха. В период с июля в связи со сбором пищевых лесных ресурсов меняется удаленность лесных пожаров и составляет до 20 километров от населенных пунктов. Кроме этого, в весенний период скорость распространения лесного пожара также увеличивается до 800 метров в час (чем весенние пожары, в отличие от летних, гораздо опаснее для населенных пунктов). Скорость распространения летнего пожара составляет около 150 метров в час. Тем не менее они намного опаснее для леса, чем весенние пожары, поскольку повреждаются не только кроны деревьев, но и весь живой напочвенный покров.

В этом году заканчивается переход на новые правоотношения в вопросах организации и использования лесов. Среди прочего на органы государственной власти субъектов Федерации Лесным кодексом возложена ответственность за защиту лесов от пожаров. В регионах проведена большая работа по формированию новых систем и структур управления лесами, совершенствуется правовое поле и правоприменительная практика в области лесных отношений. И, поскольку ответственность за сохранение лесов теперь лежит на регионах, с них федеральный центр и спрашивает отчет по этому поводу. Чтобы наиболее полно владеть ситуацией, вице-премьер Виктор Зубков совместно с главой МЧС Сергеем Шойгу провел селекторное совещание, в котором участвовали представители всех регионов России.

Разговор получился предметный и достаточно жесткий. Правда, Вологодская область была названа среди лучших по организации рабо-

ты по предотвращению и тушению лесных пожаров, да и весь Северо-Запад справляется с этой бедой вполне успешно (лесные пожары на территории СЗФО составили только 5 процентов от общего числа по России). И все же, по словам начальника Департамента лесного комплекса Вологодской области Виктора Грачева, пока пожароопасный сезон не кончился, расслабляться рано. И от того, насколько ответственно будет относиться к делу каждый на своем месте, насколько четко и оперативно будет организована работа, будет зависеть и обстановка в наших лесах.

Виктор Зубков, первый заместитель председателя Правительства РФ:

- Большинство субъектов Российской Федерации справились с переданными им полномочиями. Однако отдельные регионы, как и в прошлом году, оказались не готовы к противопожарным мероприятиям и лесовосстановлению. В результате общее количество лесных пожаров и их площадь по сравнению с прошлым годом в отдельных регионах резко возросло. Считаю недопустимой ситуацию, когда решение по организации тушения лесных пожаров теми структурами, которые отвечают за эти вопросы, принимается через несколько дней после обнаружения возгорания. Мы крайне расточительны, не бережем то, что нам дала природа.

Я считаю, что руководству регионов необходимо всесторонне проанализировать недоработки прошедшего периода, наметить и скорректировать план мероприятий по устранению допущенных ошибок, использовать весь имеющийся у субъекта РФ арсенал полномочий и санкций, повысить эффективность взаимодействия со структурами федерального уровня, использовать все резервы и полномочия для повышения охраны лесов от пожаров.



Государственная политика на ближайшее десятилетие предусматривает эффективное использование лесных ресурсов страны на основе реализации целого комплекса организационно-технических мероприятий, главным из которых является повышение эффективности управления лесным хозяйством и защиты лесов от пожаров и незаконных порубок. В связи с проведенной в 2007 году реорганизацией органов лесного хозяйства области и новыми задачами в сфере лесоохраны возникла насущная необходимость в строительстве корпоративной сети связи и передачи данных в интересах лесного комплекса области и создании на ее основе современной системы мониторинга лесов, обмена информацией и взаимодействия в чрезвычайных ситуациях, а также управления собственными силами и средствами в процессе производства.

ВОЛОГОДСКАЯ ИНИЦИАТИВА

Вопрос о строительстве корпоративной сети связи и передачи данных за последние годы неоднократно обсуждался на технических совещаниях в областном Департаменте лесного комплекса с привлечением специалистов ЗАО «Радиокоммуникационная компания-Вологда», авиалесоохраны и Главного управления МЧС России по Вологодской области. При этом учитывался практический опыт руководства тушением массовых лесных и торфяных пожаров с использованием средств радиосвязи в засушливые 1999, 2000, 2004 годы. В результате было определено, что строительство такой сети должно включать в себя:

- Объединение развертываемых диспетчерских высокоскоростными цифровыми каналами связи и передачи данных на базе наземных станций спутниковой связи (МЗССС) для организации оперативного документального обмена и связи между собой и с Департаментом лесного комплекса области;
- Установку пультов оперативной связи (ПОС) в диспетчерских пунктах районных лесничеств для орга-

низации управления привлекаемыми на ликвидацию лесных пожаров силами и их взаимодействия, независимо от используемого ими диапазона рабочих частот: спасатели МЧС, пожарные МЧС, авиалесоохрана, скорая медицинская помощь, ГИБДД, милиция, водоканал;

- Установку МЗСС с комплектом оргтехники в здании Главного управления МЧС России по Вологодской области (ул. Мальцева, 41) для привязки к лаборатории космического мониторинга с целью своевременного выявления возгораний (а в перспективе и незаконных порубок), результативного реагирования на них и документального обмена дешифрованными снимками с космического спутника «TERRA» (лаборатория принимает ежедневно 2 снимка всей территории области);
- Установку (дополнительно к имеющимся) базовых радиостанций лесоохраны для обеспечения сплошной зоны уверенного приема базовой станцией ПОС диспетчера лесхоза и районного лесничества сигнала мобильной радиостанции сотрудника лесоохраны.

В 2008 году Комитетом лесного хозяйства области было разработано и утверждено техническое задание на выполнение проектно-исследовательских работ и разработку проектно-сметной документации «Строительство корпоративной сети связи и передачи данных в интересах лесного комплекса (КССПД) Вологодской области». В ходе специальных учений по комплексному тушению лесных и торфяных пожаров в Великоустюгском районе в целях практической демонстрации возможностей предлагаемой сети связи и передачи данных был развернут опытный сегмент сети с установкой МЗССС в центральной диспетчерской (Комитет лесного хозяйства) и лаборатории космического мониторинга (ГУ МЧС России по области, а также МЗССС и ПОС в подвижном пункте управления руководителя учениями).

В 2009 году завершена разработка рабочего проекта КССПД и согласование его в лесничествах области и взаимодействующих структурах.

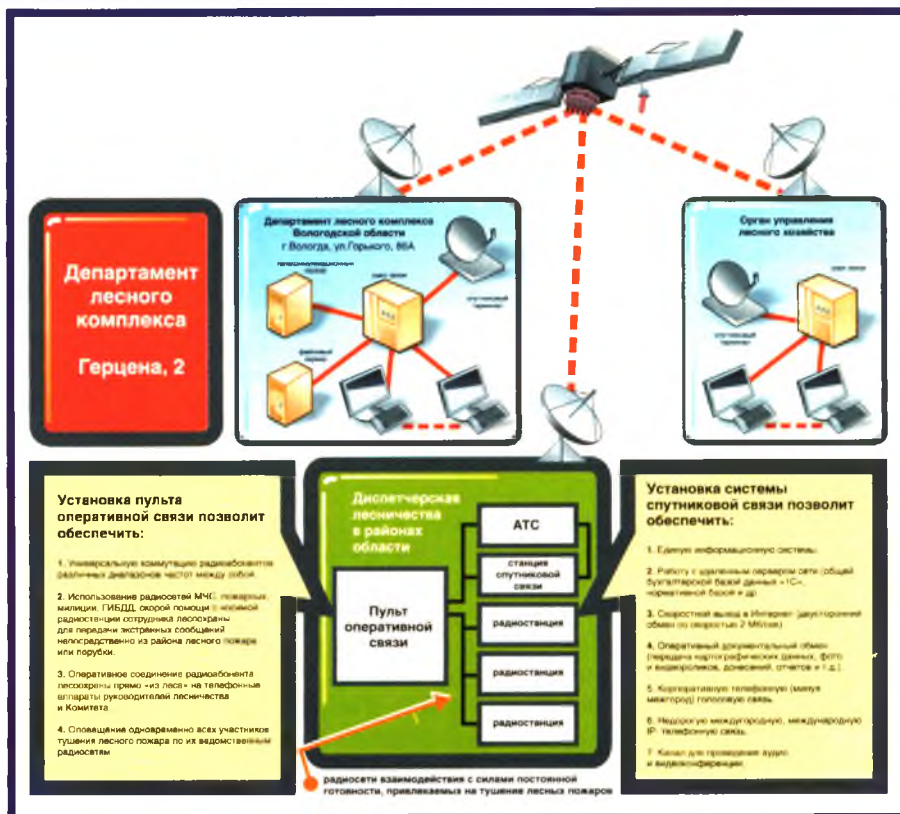
С 2010 года начинается развертывание КССПД в подразделениях Департамента лесного комплекса области и в шести наиболее «пожароопасных» районных лесничествах.



Алексей Павлов, заместитель начальника Департамента лесного комплекса Вологодской области, руководитель Комитета лесного хозяйства:

- Важность и актуальность обеспечения оперативного реагирования на возникающие очаги пожаров (а в перспективе и на незаконные порубки), которые сможет обеспечить предприятиям лесного комплекса области предлагаемая корпоративная система связи и передачи данных, трудно переоценить. На прошедших в 2008 году в Великоустюгском районе специальных учениях по комплексному тушению лесных и торфяных пожаров мы на практике убедились в эффективности работы пульта оперативной связи по организации взаимодействия с привлекаемыми силами по радио и с лабораторией космического мониторинга МЧС России по космическому каналу связи. Передача оперативной информации была организована специалистами ЗАО «РКК-Вологда» в ходе учений в полевых условиях на подвижный спутниковый терминал, что вызвало живой интерес всех участников учений и наблюдателей от соседних областей.

По итогам учений все руководители лесного хозяйства области были единодушны в оценке возможностей КССПД: за этой технологией – будущее.



e-mail: info@rkkv.ru

РКК-Вологда
Радиокommunikационная компания - Вологда

160009, Россия, г.Вологда, ул.Мальцева, 41

Тел.: (8172) 72-53-99, 75-12-80, факс (8172) 72-53-94



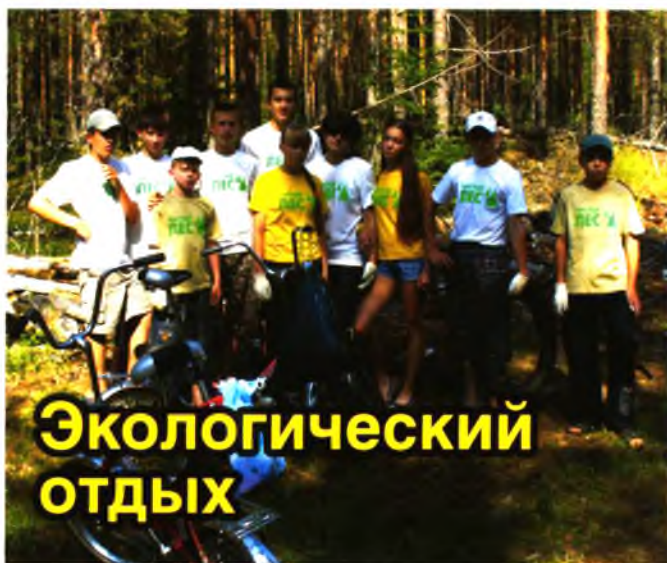
Школа для специалистов

Курсы повышения квалификации для работников лесного хозяйства областным Департаментом лесного комплекса и Учебно-методическим центром «Лес» проводятся регулярно. Одним из этапов повышения уровня работников лесного комплекса Вологодчины стала недавно прошедшая учеба по лесопользованию для специалистов государственных лесничеств Вологодской области. Во время занятий речь шла о самых разных аспектах лесопользования – тонкостях лесного законодательства, правилах организации использования лесов, ухода за ними, контроля и надзора за сохранностью лесов. Среди преподавателей курсов были специалисты Северного филиала государственной инвентаризации лесов ФГУП «Рослесинфорг», Департамента лесного комплекса Вологодской области, а также приглашенные лекторы, например, ведущий лесопатолог ООО «АкваФлора» (Москва) Александр Бродский. Отличительной особенностью данных курсов повышения квалификации стал своеобразный экзамен-зачет, на котором присутствовал начальник Департамента Виктор Грачев. Такая проверка знаний проходила впервые, поэтому слушатели курсов немного нервничали, однако ни у кого не вызывало сомнений, что смысл любой учебы – не количество часов, отсиженных на занятиях, а количество и качество знаний, оттуда вынесенных.

Александр Бродский, ведущий лесопатолог ООО «АкваФлора»:

- При работе с лесничествами и лесхозами мы столкнулись с тем, что нет четкого понимания, что такое защита лесов. Дело в том, что меняются нормативные документы, меняются сами подходы – и методические, и системообразующие к мероприятиям по защите и вообще к самой этой сфере деятельности. И, к сожалению, система доведения этих нормативных документов до специалистов лесного хозяйства не всегда эффективна. Поэтому по просьбе руководства вологодского Департамента лесного комплекса я принял участие в работе этих курсов повышения квалификации. Необходи-

мо объяснить специалистам, исходя из каких критериев работаем мы, исходя из каких критериев определяется состояние и назначаются те или иные мероприятия, - для того чтобы совместно проводить работу по оздоровлению этих насаждений и по поддержанию лесного фонда Вологодской области. Чтобы, с одной стороны, какие-то стереотипные проблемы могли решить специалисты на местах, без нашего участия, а с другой стороны, чтобы они умели вычленивать сложную, проблемную задачу, которая требует, например, лабораторной диагностики, для того чтобы вовремя прибегнуть к помощи специалистов-лесопатологов.



Экологический отдых

Во время летних каникул многие вологодские школьники ездят в детские лагеря отдыха. А вот ребята, занимающиеся в школьных лесничествах разных районов Вологодчины, уже не первый год отдыхают в своем особом, экологическом лагере, который проводит для них профсоюзная организация лесного хозяйства Вологодской области.

Основное отличие от обычного лагеря состоит в том, что ребята здесь не только едят, спят и развлекаются, но и занимаются общественно полезной деятельностью. Казалось бы, неблагоприятный это труд – собирать мусор в природном лесу, обулаивать муравейники, оформлять критические стенгазеты в адрес поселковых властей и жителей сельских поселений. Однако, как говорят, капля камень точит. Посмотрев на школьников, заботящихся о чистоте их леса, стали меньше мусорить и местные жители – совместно все-таки перед своими детьми. Да и администрация поселка всерьез занялась стихийными свалками около дорог. В этом году ребятам было даже за что похвалить местное руководство в своей стенгазете.

Приятно сознавать, что твой труд приносит пользу. Но еще приятнее видеть, что другие люди тянутся за твоим хорошим начинанием, а чудесный уголок природы, в котором так хорошо отдыхать и душой и телом, приобретает свою первозданную чистоту и красоту.



Я живу в селе Нижний Енангск, расположенном на правом берегу реки Юг. Вокруг – леса, леса, леса... Вместе с мамой мы часто ходим в лес. Зеленый друг радостно приветствует нас шелестом листьев, журчанием ручейка, щебетом птиц. Летом мы отправляемся на «тихую охоту» – так загадочно называют сбор ягод и грибов. Фотоаппарат – наш неизменный спутник.

В наших краях сохранились диалектные названия грибов. Поэтому я решила составить словарь, чтобы содержание составленных мною частушек было всем понятно.

Словарик

*Белый (гриб) – губчатый гриб 1 категории, нижняя часть шляпки белого цвета.

*Бычок – луговой опенок.

*Дорогой – губчатый гриб 1 категории.

*Губы – грибы.

*Красавица, красавка – сыроежка.

*Красноголовик, красный (гриб) – подосиновик.

*Маслятик – масленок.

*Обабки – грибы, собранные для сушки.

*Синявка – сыроежка со шляпкой синего цвета.

*Собацьи (грибы) – несъедобные грибы.

*Челик – подберезовик.

*Червякотый – червивый.

ГРИБНЫЕ ЧАСТУШКИ

Я с корзинкою в руке
По губы* тороплюся,
Ни медведя, ни волков
Нисколько не боюся.

Дома я не усiju,
Дома не остануся.
Я в лесочек поспешу –
За грибам отправлюся.

За реку переходила,
Потеряла тапки.
Собираю на бору
Я грибы обабки*.

Эх топни, нога,
Топни, моя ножка!
Я грибочков принесла
Цельное лукошко!

Нет, не в норке живут
Милые лисички,
А на белом мху растут
Рыжие сестрички.

Голубые-голубые
Глазки у миленочка.
Не нашла ни одного
Я в лесу опеночка!

Ты чего, подружка, ищешь
Под березой в травке?!
Собирай, не торопись
Крепкие синявки*.

А собацьи* грибы
Брать я не беруся.
Никакого не возьму –
Поди не ошибуся!

Эх, бычок*-здоровячок!
Из травы не видно.
Нет рогов и нет копыт,
Да и хвоста не видно.

Через речку перейду
По тоненькой досочке,
Наберу челиков*
В березовом лесочке.

На опушке растут
Яркие цветочки.
С аппетитом поем
Вкусные груздочки.

Я не стану плясать
На краю канавки.
Побегу соберу
Разные красавки*.

Помоги, поспеши,
Не тяни резину.
Еле-еле тащу
Дорогих* корзинку.

Что за гриб за такой
Увидал далёко ты?!
Ну и чудо: дорогой*,
Только червякотый*.

Узки юбки, узки юбки,
Надо бы поуже бы.
Масляков насобираю,
Белых бы не хуже бы.

По осиннику хожу,
Хожу, нагибаюся.
Много красных* грибов,
Вот и наклоняюся.

Ой, куда вы! Ой, куда вы!
Ой, куда, соколики!
Под осинами в лесу
Растут красноголовики.

За окном метель метет,
Снегом засыпает.
На зиму грибы у нас
Всякий запасает.

Лесоруб-шоу от Джон Дир

В конце июня компания Джон Дир провела в Карелии необычное соревнование. Тринадцать форвардистов из разных компаний разных регионов России соревновались в мастерстве управления лесозаготовительной техникой. Уникальное соревнование «Лесоруб» проводится уже в двенадцатый раз.

А в середине июля соревнования «Лесоруб-2009» прошли уже в Иркутской области. Этот ставший уже ежегодным конкурс также проводится на лесозаготовительной технике компании Джон Дир Форестри. Мероприятие этого года, в котором приняли участие больше 130 человек, в очередной раз подтвердило виртуозное мастерство профессиональных операторов харвестеров и форвардеров. Соревнование длилось два дня, и это неудивительно: за это время конкурсанты успели померяться силами сразу в нескольких категориях. Так, операторы харвестера во время работы на симуляторе должны были продемонстрировать наилучшую производительность с наименьшими повреждениями машины и деревьев и при этом спилить все отмеченные деревья, а затем на реальном харвестере как можно скорее заменить пыльную шину и цепь с соблюдением всех правил и техники безопасности. Операторы форвардера же, помимо стандартного за-



дания на симуляторе, выполняли практически цирковые номера, маневрируя между колышков, сооружая пирамиду из чурок и разгружая сортименты в штабель.

Валентин Кушнерев, директор по продажам Джон Дир Форестри, отмечает, что на подобных соревнованиях выступают лучшие операторы и их навыки, совмещенные с возможностями техники, позволяют продемонстрировать максимальную производительность лесозаготовительных машин, а также эффективные техники механизированной валки.

Два в одном

Metso и UPM разработали новую технологию производства биотоплива на основе древесины, которые могут заменить органическое топливо при выработке тепла и электроэнергии. Пробное производство этого продукта начнется в июне 2009 года на экспериментальном заводе Metso в Тампере (Финляндия).



В дальнейшем биотопливо, возможно, будет производиться на электростанциях UPM, вырабатывающих энергию из возобновляемых источников, которые оборудованы соответствующими котельными и системой обработки древесных отходов. Сырьем для производства станут отходы лесозаготовки и лесопиления. Введение новой технологии производства биотоплива на электростанциях, производящих энергию из возобновляемых источников, значительно повысит рентабельность производства.

Новая технология была разработана компаниями Metso и UPM в сотрудничестве с Финским научно-исследовательским центром при финансовой поддержке Агентства финансирования технологий и инноваций Финляндии (Tekes). Введение новой технологии значительно сократит выброс парниковых газов. В настоящее время несколько компаний рассматривают возможность дальнейшей переработки биотоплива в автомобильное.

«UPM активно исследует новые возможности, связанные с производством биотоплива второго поколения из непищевого сырья. Разрабатывается технология производства биодизеля из древесного сырья. В настоящее время мы анализируем, на каких предприятиях группы, в Финляндии или других странах, есть условия для производства биодизеля. Оценка экологического воздействия подобного проекта проводится в настоящее время в Куусанкоски и Рауме (Финляндия)», - отметил директор биотопливного дивизиона UPM Петри Кукконен.

Новый харвестер Валмет

На выставке Elmia Wood 2009 компанией Komatsu Forest был представлен новый харвестер Valmet 931. Эта модель уникальна в своем роде – благодаря способности работать на любой площадке и в любых лесах.

В новом харвестере оптимально сочетаются мощность и возможность приспособиваться к работе в любой ситуации. Особая роль в таком сочетании принадлежит новой стреле CHR22. Не менее важной составляющей является новый



4-клапанный двигатель, который стал не только более мощным, но и экономичным, вместе с мощным тягловым усилием и усовершенствованным тандем Valmet Comfort обеспечивают невероятную маневренность и подвижность, особенно на крутых склонах.

Много внимания в новой модели было уделено

тому, что окружает оператора – ведь именно от комфорта оператора зависит производительность работы всей машины. А тот факт, что и кабина, и манипулятор располагаются на одной поворотной платформе, попросту делает Valmet единственной подобной моделью на рынке лесозаготовительных машин.

Внимание: розыск!

Разыскивается самая старая работающая бензопила Husqvarna!

В этом году шведская компания Husqvarna AB отмечает 50-летие начала серийного производства бензопил. В честь этого события Husqvarna AB решила разыскать самую старую работающую в России бензопилу марки Husqvarna, счастливый обладатель которой получит не только признание, но и специально выпущенную к юбилею бензопилу четвертого поколения Husqvarna 450 e-series Jubilee, собравшую воедино все наиболее значимые технические достижения.

Для участия в конкурсе необходимо до 30 ноября 2009 года прислать на адрес электронной почты hvsqvarna@prp.ru фотографию бензопилы Husqvarna, а также фотографию с четким изображением «шилдика» (металлической пластинки, прикреплённой заклёпками к картеру пилы, на которой указаны данные об инструменте), информация с которого подтвердит наименование и возраст модели. В письме необходимо указать свои обратные координаты. Бензопила обязательно должна быть в рабочем состоянии, что в случае победы необходимо будет продемонстрировать представителю компании Husqvarna AB.

Победителем станет владелец самой старой бензопилы Husqvarna. В случае если будут представлены две идентичные модели бензопилы одного возраста, победителем станет тот, кто раньше пришлет свою заявку. Участие в конкурсе могут принять как частные лица, так и представители лесозаготовительных и других отраслевых организаций.



Ламинированная ДСП - это лучший материал для производства высококачественной мебели, панелей для отделки интерьеров и строительных изделий. Производится на основе древесностружечной плиты с мелкоструктурной поверхностью по ГОСТу 10632-2007 с европейским классом эмиссии E1



Ламинированные плиты выпускаются с различными текстурными покрытиями. Более 50 цветовых гамм, имитирующих текстуры ценных пород дерева, а также фоновые и цветные позволяют нашим клиентам изготавливать продукцию мирового класса.

**ООО «МОНЗАДРЕВПЛИТ»
162740, Вологодская обл.,
Грязовецкий р-н, п. Вохтога
тел. (81755) 3-14-65**

ИЗ ПЕРВЫХ УСТ: «НА СУХОНСКОМ ВСЕ В ПОРЯДКЕ...»



товом зале Сухонского ЦБК состоялась пресс-конференция, поводом для проведения которой послужил сюжет, показанный по центральному ТВ на канале НТВ в программе «Герой дня», в рамках цикла репортажей о моногородах. Информация о предприятии была подана таким образом, что многие телезрители восприняли события семилетней давности, в которых имели место голодовки и забастовки, как события текущего дня. В результате совершенно неожиданно оказалась затронутой деловая репутация ООО «Сухонский ЦБК».

– Возможно, мы и оставили бы инцидент без внимания, но в результате просмотра этого сюжета к нам поступили звонки от многих стратегических партнеров. Они интересуются, что же на самом деле происходит на комбинате и в каком состоянии находятся его дела. Мы хотели бы довести до жителей региона достоверную информацию о том, как мы живем, тем более что у нас есть положительные результаты, есть чем гордиться даже в сложной ситуации кризисного периода, – пояснила цель встречи Инна Евгеньевна.

Журналистов интересовало все. Разговор получился содержательным. Ответы на все вопросы были конкретными и обстоятельными.

– Что удалось сделать новой команде под руководством Дмитрия Александровича Дулькина?

Александр Синчук:

– За это время производство бумаги увеличили в четыре с половиной раза. В 2009 году планируется выпустить 78 тысяч тонн бумаги, и пока все позволяет говорить с полной уверенностью о том, что мы этот план выполним. Такой объем исторически на этом предприятии никто не делал. В советские времена здесь производили около 35 тысяч тонн бумаги. Эти показатели изначально были взяты нами как целевая установка, которую мы уже превзошли.

Объемы производства древесноволокнистых плит увеличили в два раза. В этом году останавливаем один из цехов на капитальный ремонт, и это тоже говорит о том, что мы намерены и дальше развивать производство. В следующем 2010

году достигнем объемов производства доперестроечных лет. Здесь когда-то производили 19,5 млн. квадратных метров бумаги. Сейчас мы производим 17,8 млн. квадратных метров. Из шестидесяти с лишним производителей тарного картона и бумаги для гофрирования, которые есть в России, мы являемся одним из четырех предприятий, которые в этом году увеличили объемы производства в сравнении с объемами прошлого года – 117% (среднеотраслевые показатели – 87%). На общем фоне падения производства нам удалось сохранить лидирующие позиции. Бумага-картон по-прежнему востребована. Если производим около семи тысяч тонн в месяц, то на складе находится меньше полумесячного объема, по ДВП – меньше недельного объема. Подобные результаты достигнуты не только за счет вложения средств и грамотных преобразований, но и за счет добросовестной работы коллектива. Сейчас обратитесь к любому рабочему и поймете, что люди испытывают гордость за комбинат. Понятно, что коллектив оскорблен увиденным в передаче.

– Как сказались на делах предприятия кризис?

Александр Синчук:

– В первые два месяца текущего года в сравнении с прошлым наблюдалось падение производства. Но это было плановое явление, потому что в январе, феврале и начале марта мы осуществляли работы по реконструкции первой бумагоделательной машины. Теперь наблюдается рост производства, при этом мы и сегодня еще не работаем на полную мощность. У нас есть резерв.

– В планах развития предприятия было строительство третьей машины и целлюлозного цеха...

Александр Синчук:

– Мы уже закупили большую часть оборудования для целлюлозного цеха, но пока оставили на площадке партнеров. В результате общения с ними достигнута договоренность о покупке третьей машины. Если не будет никаких экономических потрясений, то в начале следующего года приступим к реализации этого проекта.

– Социальный аспект деятельности комбината не остался без внимания?

Александр Синчук:

– Мы по-прежнему продолжаем решать социальные вопросы, принимаем участие в общественной жизни города, стараемся откликаться на все просьбы. Футбольная команда Сухонского комбината в течение последних четырех лет является чемпионом области; детская футбольная команда, состоящая из игроков 1996 года рождения, вышла на Всероссийские соревнования, выиграв турнир по области.

– Повлиял ли кризис на кадровую политику?

Инна Белоусова:

– В целом с кадрами работаем много: принимаем молодых специалистов на производственную практику, обучаем их, выявляем талантливых и сопровождаем их дальше: некоторым предоставляем возможность обучения в высших учебных заведениях. Работаем с местной молодежью. В кризисной ситуации делаем все возможное для того, чтобы сохранить кадры. Чтобы избежать оттока грамотных специалистов, в первом квартале перешли на неполную рабочую неделю (сейчас это ограничение снято). Некоторым специалистам организовали переподготовку и предложили другое рабочее место. Продолжаем сотрудничать с Центром занятости населения в реализации областной целевой «Программы содействия занятости граждан, находящихся под риском увольнения», в том числе в одном из основных мероприятий – организации общественных работ. В рамках организации опережающего обучения работников фактически переучены 33 работника. На время обучения за работником сохраняется средняя заработная плата, а самое главное, получив новую специальность или повысив квалификацию, он остается с работой. Несмотря ни на что, ООО «Сухонский ЦБК» живет и успешно работает. Мы делаем все возможное для того, чтобы предприятие и дальше развивалось и приносило пользу городу, району, области.

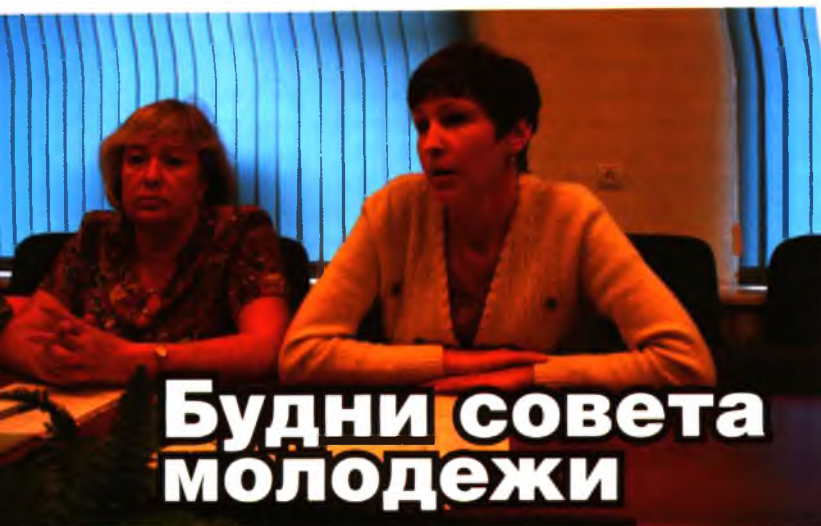
Татьяна Лавтакова

УВАЖАЕМЫЕ РАБОТНИКИ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА!

Примите искренние и сердечные поздравления с профессиональным праздником - Днем работников леса! Лес - одно из главных богатств России, гордость нашей области, бесценный экономический и экологический ресурс страны. Это и строительный материал, и топливо, и свежий чистый воздух. Сохранение, преумножение, бережное и рациональное использование лесных богатств, бесценного национального достояния - долг не только работников лесной отрасли, но и каждого из нас.

Сегодня мы чествуем лесозаготовителей, работников лесного хозяйства, лесоохраны, деревообрабатывающей промышленности, варщиков целлюлозы, производителей бумаги и картона, студентов и преподавателей учебных заведений, где получают образование будущие лесники, инженеры, технологи. Желаем всем крепкого здоровья, счастья и хорошего настроения!

А.А. Дулькин, генеральный директор
ООО «Объединенные бумажные фабрики»



Будущее любого серьезного предприятия – это молодые кадры. Как привлечь их на предприятие, как сделать их жизнь интересной, как вообще построить работу с молодежью на производстве и за его пределами – об этом задумываются далеко не все руководители предприятий. И напрасно. Давно замечено, что работник, связанный с предприятием не только на уровне «работа-зарплата», но и в социальном плане, и в ходе общественно значимых мероприятий, в итоге дает более высокую производительность труда, проявляет творческую инициативу.

В качестве примера работы с молодежью на лесопромышленном предприятии можно привести Совет молодежи, активно работающий на Череповецком фанерно-мебельном комбинате. Молодежная организация здесь была создана в 2004 году, то есть в этом году ей исполняется уже пять лет. На сегодня в нее входит около 80 человек, Совет молодежи состоит из 15 человек – по представителю от каждого цеха или подразделения.

За прошедшие пять лет Совет молодежи много сделал и многого добился. Одна из его заслуг – то, что в коллективный договор 2009 года включен раздел о работе с молодежью. Более того, благодаря поддержке профсоюза все предложенные пункты, определяющие права молодых работников комбината, были включены практически без изменений. Впрочем, руководство ЧФМК поддерживает свой Совет молодежи не меньше, чем профсоюзный комитет.

Всю работу молодежной организации комбината можно условно поделить на ставшие уже ежегодными мероприятия и новые находки. Среди ежегодных мероприятий – поздравление ветеранов с Днем Победы, возложение венков к мемориалам, обязательное участие в общероссийском Кроссе наций, субботники по уборке территории вокруг комбината. При финансовой поддержке профкома проводятся различные поездки, экскурсии по историческим городам России, в том числе по Вологодской области, по Золотому кольцу. Например, совсем недавно была организована автобусная поездка Углич – Кострома, в которой участвовала одна молодежь.

Есть и более крупные мероприятия, участие в которых Совета молодежи ЧФМК уже превращается в традицию. Например, фестиваль рабочей молодежи «Народные забавы», который уже несколько лет проходит зимой в Великом Устюге. Представители молодежной организации ЧФМК участвуют в нем только второй год, однако уже весьма достойно проявили себя, несмотря на общий высокий уровень участников фестиваля. В прошлом году команда ЧФМК заняла третье место из 22 команд, в этом году – первое место из 9 команд.

Еще одно ежегодное мероприятие, организованное уже собственными силами Совета молодежи, – это акция «Дед Мороз и Снегурочка». Перед Новым годом ребята ездят к детям работников комбината и поздравляют их с наступающим праздником.

И все же основным видом деятельности для рабочей молодежи остается работа на производстве. Поэтому самые важные мероприятия направлены в эту сторону. Например, последняя «новинка сезона» – организованный совместно с профкомом и отделом труда конкурс «Молодежь за безопасный труд». В нем могли участвовать молодые работники комбината в возрасте до 35 лет, подавшие заявки и не имеющие с начала года нарушений по трудовой дисциплине, охране труда, промышленной и пожарной безопасности на рабочих местах. Конкурс проходил в три этапа. Первый этап был теоретическим – в виде тестов по требованиям промышленной и пожарной безопасности (ПиБП), охраны труда и окружающей среды (ОТиОС). Вторым этапом заключал в себе практическую проверку соблюдения этих правил и норм на рабочем месте, причем такая проверка проводилась без предупреждения, и те, кто был замечен в их нарушении, отстранялись от дальнейшего участия в конкурсе. А на третьем этапе теория и практика должны были сойтись воедино – в виде небольшой, но самостоятельной творческой работы об улучшении условий труда на рабочих местах. Естественно, победителей ожидали призы.

Как и у всякой работающей организации, у Совета молодежи ЧФМК есть планы на будущее. Прежде всего, конечно, это вовлечение и привлечение работающей молодежи комбината к деятельности молодежной организации. Кроме того, у Совета молодежи есть планы обустроить территорию комбината. Уже сейчас ребята разрабатывают оригинальную клумбу перед профилакторием, делают клумбу у заводской столовой. Через год-два эту территорию будет не узнать.

Сегодня молодежь далеко не всегда понимает смысл и значение профсоюза и других общественных организаций на предприятии. Социальные гарантии, материальная помощь, права – все это воспринимается как норма. А между тем все эти позиции приходится разрабатывать, а порой и отстаивать перед руководством предприятия профсоюзным комитетам, советам молодежи и другим подобным структурам. И чем активнее будет сама рабочая молодежь, тем больше она будет застрахована от самых разных жизненных неурядиц, и тем интереснее будет жить и работать на предприятии.

Светлана Лапина

В сложной экономической ситуации многим предприятиям, в том числе и лесохозяйственным, приходится жестко экономить и искать новые способы заработать деньги, чтобы поддержать предприятие на плаву. Один из вариантов такой поддержки – участие в федеральных и областных антикризисных программах.

В 2009 году в области действует программа «Содействие занятости населения, включая мероприятия по содействию занятости граждан, находящихся под риском увольнения в 2009 году». В соответствии с этой программой учреждениям, заключившим договоры с Центрами занятости в районах, выделяются средства федеральных субсидий и расходуются по следующим направлениям: 1) опережающее профессиональное обучение работников в случае угрозы массового увольнения; 2) на содействие развитию малого предпринимательства и самозанятости безработных граждан; 3) на организацию общественных работ, временного трудоустройства, стажировки в целях приобретения опыта работы безработных граждан, ищущих работу, включая выпускников обра-



зовательных учреждений, а также работников в случае угрозы массового увольнения.

Чтобы заключить договор со службой занятости, лесхоз должен предоставить в Центр занятости копии приказов об установлении неполного рабочего дня, временной приостановке работ, предоставлении отпусков без сохранения заработной платы, принятом решении о высвобождении работников.

Постановлением правительства области «Об организации общественных работ в 2009 году» утверждены виды общественных работ, часть которых приемлемы и для лес-

хозов. Однако, если перечень видов общественных работ четко определен и ограничен, то понятие «временные работы» гораздо шире. Утвержденного перечня временных работ не существует, а в лесохозяйственном производстве все работы являются временными, поскольку носят сезонный характер, поэтому в Центры занятости населения необходимо обращаться с предложением включить в договор ту или иную работу, даже если она предусмотрена государственным контрактом на выполнение госзаказа. Службами занятости в районах заключены договоры с лесхозами и на такие работы, как уход за питомником, установка гнездовых, уборка мест отдыха, работа пожарным сторожем, укладка пиломатериалов, очистка делянок.

По договорам с Центрами занятости населения могут быть возмещены также затраты на стажировки молодых специалистов лесного хозяйства. Учитывая, что нехватка квалифицированных кадров является одной из важных проблем в отрасли, временное трудоустройство стажера дает возможность руководителю оценить молодого работника, а по истечении срока трудового договора принять решение о принятии его на постоянную работу в штат учреждения.

Суммы по договорам не очень велики, однако в условиях дефицита средств и они являются финансовой поддержкой лесхозам.

Светлана Лапина



Об отношении к людям на предприятии можно судить по тому как там работают с ветеранами. Департаменту лесного комплекса Вологодской области в этом смысле стыдиться нечего.

В ветеранскую организацию Департамента, председателем которой является Мария Константиновна Степанова, входят бывшие работники лесного хозяйства и лесной промышленности. Работу организации курирует профсоюзная организация лесного хозяйства Вологодской области и лично Виктор Васильевич Грачев, который всегда очень внимательно относится к проблемам ветеранов и непременно находит время с ними встретиться, выслушать и помочь. Кроме того, всегда прислушивается к мнению опытных лесоводов по всем насущным вопросам развития лесной отрасли Вологодчины.

Надо сказать, что ветераны лесного комплекса встречаются не только по праздничным датам. Как опытные специалисты лесной отрасли они и сегодня активно участвуют в разработке и обсуждении нормативных актов, касающихся лесного законодательства, в том числе в общественных слушаниях, которые проводятся перед принятием любого серьезного законодательного акта.

Рубрику «Ветераны» мы начинаем с рассказа о заслуженном лесоводе России Л.Н.Беляеве.

ВОСХОЖДЕНИЕ

Лев Николаевич Беляев



Родился в г.Никольске Вологодской области в 1930 году.

1948 - 1953 годы – учеба в Ленинградской лесотехнической академии.

1953 - 1965 годы – инженер-таксатор, начальник партии, начальник экспедиции.

1965 - 1969 годы – начальник отдела управления лесами.

1969 - 1994 годы – главный лесничий управления лесами.

1994 - 1998 годы – начальник отдела управления лесами.

Заслуженный лесовод России.

История управления лесами Вологодской области включает в себя много славных имен. И в этом ряду почетное место занимает заслуженный лесовод России Лев Николаевич Беляев.

...По материнской и отцовской линиям Лев Николаевич коренной вологжанин. Его прадед, Петр Александрович Блинов, из дворян. Из-за того, что послушался родителей, был лишен наследства и пошел служить в системе образования. Дед, Алексей Петрович, в девяностых годах XIX столетия за участие в студенческих беспорядках в Петровско-Разумовской (ныне Тимирязевской) сельскохозяйственной академии был сослан в Вологодскую губернию - в Никольск. Из-за своей «неблагонадежности» специалист с высшим образованием долго не мог получить место в лесном департаменте. И только с началом первой мировой войны, когда офицеры лесного корпуса потребовались на фронте, Алексею Петровичу дали должность лесничего Андагарского лесничества. Здесь он честно служил до 1932 года – первой реорганизации лесного хозяйства. А в 1938 году по чьему-то навету его репрессировали и сослали в Белозерскую колонию (в народе – «пяточек»), где он и скончался в конце 1941 года.

Запомнился никольским старожилам дед Льва Николаевича как страстный охотник – на его счету числилось 39 добытых медведей. Была неплохая коллекция охотничьего оружия и богатая библиотека: от книг о путешествиях и географических открытиях до собраний сочинений классиков. Здесь же, в Никольске, он женился на Александре Вениаминовне Касаткиной, выпускнице Московского учительского института. В Никольск она приехала преподавать математику в реальном, потом педагогическом училище.

Отец Льва Николаевича, Николай Арсентьевич Беляев, родом был из крестьянской семьи Великоустюгского уезда. После окончания Тотемского лесного техникума работал помощником лесничего, инженером по лесфонду Никольского леспромхоза. Но не позволила судьба и Николаю Арсентьевичу отслужить полный срок – в 1942 году он погиб на фронте под Великими Луками...

Именно с 1942 года, года гибели отца, единственным мужчиной в семье остался двенадцатилетний Лева. Занимался всем – заготавливал дрова, сено, грибы, ягоды, работал на огороде и колхозном поле.

В 1948 году Лева закончил среднюю школу, получил аттестат зрелости. Вопрос, куда идти дальше, перед молодым Беляевым не стоял: он давно определился в своем выборе. В год окончания школы он поступил в Лесотехническую академию имени С.М.Кирова на лесохозяйственный факультет.

Учеба в академии давалась легко – сказывались полученные в школе знания. Кроме того, лес – это призвание. Это давало дополнительный стимул в учебе. Понимая, что лесостроительство – авангард лесной науки, Беляев едет на преддипломную практику в лесостроительную экспедицию, которая проводит устройство Пестовского лесхоза Новгородской области. Сложные, но плодотворные месяцы практики подкрепили теорию, добавили уверенности в собственных силах. Тема его дипломного проекта звучала так: «Организация лесного хозяйства в запретной полосе реки Мологи».

После защиты дипломной работы «на отлично» и получения «красного» диплома, молодой специалист, пользуясь своим правом, выбрал... Вологодский лесостроительный трест (впоследствии Северное лесостроительное предприятие), в четвертой экспедиции которого он проработал с 1953 по 1965 год – сначала инженером-таксатором, а с 1959 года уже начальником экспедиции.

В 1965 году Лев Николаевич перешел на работу в Вологодское управление лесами. До 1969 года работает начальником отдела лесного хозяйства, в дальнейшем – главным лесничим управления. Появилась возможность реализовать полученный в академии и лесостроительстве теоретический опыт в практическом лесоводстве и лесоразведении.

Для того чтобы рассказать о результатах работы Льва Николаевича, надо привести целый ряд цифр. За период работы Беляева в должности главного лесничего управления лесное хозяйство Вологодчины получило существенное развитие. Лесовосстановительные мероприятия проведены на площади 744,7 тысячи гектаров, из них лесные культуры – 500 тысяч гектаров. Заложены лесосеменные плантации на площади 355 гектаров, из которых 158 гектаров аттестовано, а 144 – вступили в стадию плодоношения. Созданы географические культуры сосны и ели на площади 44,1 гектара. В результате регулярного наблюдения за ними получен большой научный материал.

Под руководством Льва Николаевича Беляева на одно из первых мест вышла селекционная работа – генетическое будущее наших лесов. Было создано 26 постоянных лесных питомников общей площадью 280 гектаров.

Большая работа проводилась Львом Николаевичем по наведению порядка в лесоэксплуатации – по сокращению переруба расчетных лесосек, условно-сплошных рубок. Но

особенно проявилась его принципиальность в недопущении уничтожения хвойных лесов области и снижения возрастов рубки. К отстаиванию интересов области, основ лесоводства и лесостроительства были привлечены все институты Северо-Запада страны. Наградой за стойкость стали сохраненные от преждевременной вырубki тысячи и тысячи гектаров ценных хвойных лесов.

Под руководством главного лесничего управления было многое сделано по совершенствованию всех сторон ведения лесного хозяйства, внедрены новые технологии. С 1991 года стала внедряться скандинавская технология рубок ухода.

За пять лет рубками по этой технологии было пройдено около 5 тысяч гектаров. А в Кадниковском лесхозе была апробирована и внедрена технология плантационных лесных культур.

Одним из основных направлений деятельности Льва Николаевича была охрана лесов от пожаров. В области была создана сеть из 24 пожарно-химических станций, а в наиболее горимых районах использовалась система пожарно-наблюдательных вышек. Большое развитие получила служба авиалесоохраны. Однако основным профилактическим средством по предотвращению лесных пожаров была работа с лесопользователями и населением: значительно усилилась работа с детьми в школах, получила развитие наглядная агитация, сеть школьных лесничеств. Достаточно сказать, что в 1985 году в области работало 136 школьных лесничеств, а это сотни ребятишек – почитателей леса, будущих работников лесного хозяйства.

Двадцать пять лет на посту главного лесничего области – немногим выпадают в жизни такая удача и такая ответственность. Лев Николаевич Беляев справился с этой ношей достойно. Чего стоит один список наград и поощрений, которыми отметило Беляева государство. Здесь десятки почетных грамот облисполкома и Федеральной службы лесного хозяйства, нагрудные знаки «Отличник народного образования», «За долголетнюю и безупречную службу в лесном хозяйстве» (10, 20, 30 лет), «За сбережение и приумножение лесных богатств РСФСР», «За охрану природы России», медали «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов», «Ветеран труда», «50-летие Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов». А венчает этот достойный список самая высокая профессиональная награда – звание заслуженного лесовода России.

Георгий Савчук
Из книги «Лесная гвардия»





ЗАЩИТНИЦА ЛЕСА

Одна из важнейших проблем, стоящих сегодня перед человечеством, – это спасение леса. Эта проблема возникла не сегодня, уже не одно поколение людей безжалостно относится к лесным богатствам, истребляя его бездумно и небрежно.

Может ли прожить человек без леса? Конечно, нет. Лес – это легкие планеты. А еще – красота, которая, как известно, призвана спасти мир. Он дарит нам ягоды и грибы, лекарственные растения. В нем живет пока еще много уникальных, красивейших животных и птиц, насекомых и змей. Лес снабжает человека дровами. Когда лес вырубается, происходят многие необратимые процессы: становятся мелкими реки, озера, различные водоемы, перестают произрастать многие уникальные виды растений. Не случайно все пополняется «Красная книга», в которую заносятся охраняемые виды растений и животных.

К счастью, есть такие люди, которые стараются в силу

служебных обязанностей или по долгу совести спасти лес и все то, что в нем находится. Об одном таком человеке я и хочу рассказать. Этот замечательный человек – Чугунова Валентина Петровна. Невысокая скромная женщина с очень добрыми карими глазами пришла однажды к нам в школу с предложением создать школьное лесничество. Своей заинтересованностью она сумела убедить нас в необходимости этой работы.

Родилась Валентина Петровна в деревне Исаково Тотемского района Вологодской области 18 марта 1950 года в семье потомственных крестьян. Мама Вера Феодосьевна работала всю жизнь в колхозе, ей приходилось заниматься самыми разными работами: и в поле выходила, и за животными ухаживала, была кладовщиком... С детских лет маленькая Валентинка привыкла к нелегкому крестьянскому труду. Но наибольший вклад в становление ее характера внесла бабушка – Лидия Васильевна. «Именно она привила мне любовь ко всему хорошему», – говорит Валентина Петровна. Росла около дома черемуха, очень любила забираться на нее Валентина, а бабушка останавливала, говорила, что дереву больно, можно сломать ветки и тогда не будет рядом с домом такой красоты. Когда отправляли девочку в лес за березовыми вениками, бабушка обязательно наказывала не ломать больше, чем нужно. «Сначала присмотри веточку, найди ту, что тебе подходит, и только потом сорви ее, а других не трогай, чтоб не бросать попусту на землю ненужное», – приговаривала Лидия Васильевна.

После окончания восьмилетней Матвеевской школы Тотемского района поступила Валентина Петровна в лесотехнический техникум в Тотьме – на факультет лесного хозяйства.

Учиться было очень интересно. Особенно запомнилась преддипломная практика, которую Валентина проходила вместе с подругой в далекой-далекой деревушке Королиха, что находится в Бабушкинском районе. Приходилось учиться работать с бумагами в конторе Бабушкинского лесхоза, делать рубки ухода за лесом, отводить делянки, наблюдать за работой лесников...

По распределению после окончания техникума попала Валентина Петровна в наш Чагодощенский район в Мегринское лесничество. И вот уже почти сорок лет работает она на одном месте – мастером леса. Первый участок, который ей дали, находился на другой стороне реки Чагодощи, приходилось каждый день переправляться через реку на моторной лодке. Плыла Валентина Петровна по Чагодоще, любуясь лесами, да так и оставила в них свое сердце. С первого взгляда влюбилась она в Векшин Бор.

«В те годы, – рассказывает Валентина Петровна, – работа была в радость. Ходишь, любишься красотой, посаживаешь саженцы, чистишь просеки – и счастлива. Приходилось проводить ревизии отходов насаждений, цель которых – найти непорядок в лесу, так пока ищешь эти непорядки, устанешь. Самовольных порубок в те годы почти не было, трудно было найти хотя бы одно срубленное дерево».

А сейчас жизнь изменилась: все спешат вперед, по пути безжалостно уничтожая то, что подарила нам природа. Было у нас прекрасное местечко – сосновый бор Полицкое с бело-



мошником на сотни гектаров. Приходили сюда люди, собирали белые грибы, которые росли здесь в изобилии. Бруснику, а по краю бора на болоте брали клюкву. Сейчас же этот бор полностью истреблен. На земле гниют деревья, сучья, человеку даже пройти здесь трудно и страшно.

Где лес шумел, там ветер воет.
Его, наверно, беспокоит,
Что леса нет...

Радуют Валентину Петровну те изменения, которые происходят в организации, где она работает. Сейчас Чагодощенский сельхоз является филиалом ГУ «Вологдасельлес», в составе которого выделена контролирующая организация, занимающаяся вопросами охраны и защиты леса. И есть уже первые, пусть и не очень большие, успехи – самовольных рубок леса стало значительно меньше.

«Каждый день мы ездим в лес, отпускаем его местному населению, обязательно проверяем чистоту на

делянках после вывоза леса. Выписывать лес, хотя и понимаю, что нужно, очень жаль, - делится своими заботами мастер. На последнем аукционе выставлено восемь делянок. Ужас! Хочется, чтобы как можно меньше леса вырубалось». Ежегодно Валентина Петровна вместе с лесниками проводит посадки новых делянок. Очень помогают в этом школьники – они собирают сосновые шиш-

{ Радуют Валентину Петровну те изменения, которые происходят в организации, где она работает. }

ки, которые затем сушатся, а семена весной высеваются. Ведутся посадки и саженцами, выращенными в Чагодощенском питомнике.

В сентябре 2006 года по инициативе Департамента лесного хозяйства и Мегринского лесничества в лице Валентины Петровны Чугуновой в нашей школе создано школьное лесничество «Росток», девизом которого стали слова: «Лесам шуметь!» Под руководством Валентины Петровны и учителя биологии Н.Н.Чикарновой мы изготавливаем кормушки, скворечники, огораживаем муравейники, производим расчистку леса, участвуем в акции «Чистый родник», изучаем травы, знакомимся с таксационным описанием леса, проводим различные викторины, дни птиц...

Валентина Петровна не только замечательный мастер леса, но и хорошая мама и бабушка. Вместе с мужем она вырастила пятерых детей – четверых сыновей и одну дочку. «Так же вплотную, как и лесом, занимаюсь внуками», - говорит Валентина Петровна. Их у нее уже трое.

А еще любит Валентина Петровна честных, открытых людей, которые всегда готовы прийти на помощь, любят природу и свой родной дом. А беспокоит ее, кроме плохого отношения к лесу, пьянство, которое, к сожалению, в деревне не редкость.

Есть у Валентины Петровны увле-

чение, которое переросло уже в настоящую жизненную потребность, - она сочиняет стихи. Вот что ответила она на мой вопрос о том, когда же к ней пришло это умение:

- Стихи я начала писать только после сорока лет. Уже давно, когда ходила я по лесу (а особенно по осеннему лесу), любовалась деревьями, слушала, как шуршат под ногами осенние листья, а сверху синело

бездонное небо, очень хотелось сказать об этой красоте стихами, но не получалось. Как все хорошее происходит случайно и неожиданно, так и мои стихи пришли ко мне однажды:

Расстроена. Сердита.
Бегу скорее в лес.
Там тихо шепчут сосны
под синевой небес.
Усядусь под сосною –
и лесом подышу,
И вылечу я душу, не бегая к врачу.

Успела записать эти строчки на клочке бумажки, а дальше так потихоньку и стала писать стихи обо всем понемногу: о любви к маме, бабушке, лесу, природе, детям, внукам, о судьбе.

...И я с судьбой не спору
У жизни на краю.
Под ветром я, как дерево,
Качаюсь, но стою.

Вот такая она – Валентина Петровна Чугунова, беспокойный, добрый человек. Таких людей, как она, к сожалению, не так уж много, а хотелось бы, чтоб число защитников нашей жизни и нашей природы увеличивалось.

Артем Лучин,
ученик 9 класса Мегринской основной общеобразовательной школы,
Чагодощенский район