

ЛЕСНАЯ ГАЗЕТА

Издание для работников лесных отраслей и массового читателя

2015
МАЙ
26
ВТОРНИК
№ 40 (10590)

Газета основана 17 октября 1926 г.

Выходит по вторникам и субботам

«ЛГ» распространяется в странах СНГ, а также в Англии, Италии, Китае, США, Финляндии, Японии, Южной Корее

http://lesnayagazeta.forest.ru
E-mail: lesgazeta@mail.ru

МЧС ЗА РАБОТОЙ

ЗАСТАВЬ ЧИНУШУ БОГУ МОЛИТЬСЯ...

МЧС подготовило поправки к действующему законодательству (изменения в три федеральных закона и в Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные Правительством РФ), практически полностью исключающие федеральные запреты и ограничения на выжигание сухой травы, и передающие решение этого вопроса органам государственной власти субъектов РФ и органам местного самоуправления.

Соответствующие законопроект и проект постановления правительства вынесены на процедуру общественного обсуждения на специализированном портале: проект федерального закона «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в области обеспечения пожарной безопасности»; проект постановления Правительства РФ «О внесении изменений в Правила противопожарного режима в Российской Федерации».

Указанный законопроект предусматривает внесение изменений в две статьи федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» — эти изменения позволяют вводить запрет на осуществление палов сухой травянистой растительности при особом противопожарном режиме (особо охраняемых объектов, в том числе объектов, находящихся в границах населенных пунктов). Кроме того, законопроект предусматривает внесение в федеральные законы от 6 октября 1999 года № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» и от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» изменений, позволяющих вводить запреты на палы сухой травянистой растительности органам местного самоуправления и органам государственной власти субъектов Российской Федерации.

Разработанный МЧС проект постановления Правительства РФ предусматривает исключение из Правил противопожарного режима специальных пунктов, касающихся выжигания сухой травы — а именно пунктов 72(1) и 72(2). Первый определяет, что сухую траву нельзя выжигать — рано или поздно руководству этого министерства придется ответить за последствия. Когда-нибудь люди неизбежно начнут спрашивать: а почему, дорогие (в буквальном смысле слова) МЧСовцы, вы так плохо обеспечили нормативно-правовое регулирование, что наши леса, деревни и сограждане горели?

Напомним: палы сухой травы в России являются одной из главных причин лесных пожаров, и главной причиной торфяных; ежегодно от палов сухой травы в нашей стране сгорают многие тысячи жилых домов и дач, бесчисленное количество объектов инфраструктуры, гибнут люди. Однозначного запрета на бесконтрольное выжигание сухой травы на землях всех категорий в федеральном российском законодательстве нет (есть лишь запреты и ограничения по некоторым отдельным категориям земель).

Правил безопасного проведения контролируемых профилактических выжиганий сухой травы тоже нет — два года назад по итогам лесного заседания президиума Госсовета России было дано президентское поручение по установлению таких правил (порядка), но оно до сих пор остается невыполненным. В апреле 2015 года в одном только Хакасии и Забайкалье пожарами, возникшими в результате выжигания сухой травы, было уничтожено 1373 дома, бывших единственным жильем для их жителей, и несколько тысяч иных домов; о дагах; от этих пожаров погибло более сорока человек. В одном только Забайкалье — регионе-рекордсмене по весенним лесным пожарам 2015 года — лесными пожарами, возникшими от палов сухой травы, была пропалена площадь более чем в шесть тысяч гектаров.

Если подготовленные МЧС поправки обретут силу закона, то эти «рекордные заботы» огненному пугу покажутся нам цветочками по сравнению с теми горячими ягодами, которые нас ждут в будущем. Алексей ЯРОШЕНКО, руководитель лесного отдела Гринпис России.

ЖЁСТКАЯ ОЦЕНКА

Рослесхоз возьмет под особый контроль лесопожарную обстановку в Томской, Свердловской областях и ХМАО. Соответствующее поручение ведомству дал глава Минприроды России Сергей Донской.

В ходе оперативного совещания министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской поручил Рослесхозу усилить контроль над осуществляемыми субъектами РФ мероприятиями по профилактике природных пожаров.

С. Донской отметил: «Провалная подготовка к лесным пожарам в ряде регионов привела к тяжелым последствиям для экономики и социальной сферы, притом сосредоточить внимание и ресурсы Рослесхоза на тех направлениях, по которым есть вопросы к региональным властям с точки зрения профилактики пожаров». Министр обратил внимание на восточные, на регионы Урала, на территории которых ожидается ухудшение погодных условий.

НА ФОРУМЕ ООН

На 11-й сессии Форума ООН руководителей Рослесхоза Иван Валентик выступил сопредседателем круглого стола по реализации международного механизма по лесам и развитию в более широкий контекст повестки дня ООН в области развития после 2015 года.

Участники, министры и эксперты из разных стран, подчеркнули стратегическую важность реализации заседания ФЛООН и тех решений, которые приняты в отношении будущего ММЛ. Признан огромный вклад лесов в глобальное решение проблем устойчивого развития.

Руководители лесного хозяйства государств — участников форума представили свое видение по вопросам интеграции лесной тематики в более широкую повестку дня в области развития и обязательств по реализации международного механизма по лесам после 2015 года.

По мнению участников круглого стола, новый международный механизм по лесам должен содействовать устойчивому управлению лесам, остановить сокращение и деградацию лесов и создать определенные условия для устойчивого развития для нынешних и будущих поколений.

В ходе обсуждения участники обменялись мнениями по приоритетам развития, направлениям деятельности, функционирования и структуры международного механизма по лесам, сообщает Рослесхоз.

ЗДРАВСТВУЙ, БОР! ПРОЧЬ ЗАБОР!

БЛАГО ДЛЯ ВСЕХ ИЛИ АНТИСОЦИАЛЬНЫЙ БИЗНЕС?

Государственная Дума в очередной раз делает попытку приватизировать лесную рекреацию, выдвигая самые причудливые формы реформирования лесного законодательства, регламентирующего условия пребывания граждан в лесах и организации рекреационной деятельности.

В прошлом 2014 году был внесен, а позднее под влиянием негативного общественного воздействия отозван законопроект, предлагавший приватизацию лесных участков, находящихся в аренде для осуществления рекреационной деятельности. Речь шла о приватизации лесных участков, когда арендаторами становились физические лица, что практически ввело частную собственность на лесные земли без законодательно установленной ответственности собственников леса за его состояние и развитие.

Вновь внесенный законопроект № 743288-6 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования правового регулирования использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (О внесении изменений в Лесной кодекс Российской Федерации) направлен на защиту экономических интересов арендаторов лесных участков, использующих леса за счет ущерба прав граждан на свободное и бесплатное пребывание в лесах.

Принятие названного федерального закона преобразует «пейзаж» лесов вокруг больших городов, где население отдает предпочтение лесной рекреации другим видам отдыха: появлением различных видов устройств (заборов, ограждений и т.п.), запрещающих или ограничивающих свободное пребывание граждан в лесах.

Особенно данный «пейзаж» украсит леса Подмосковья, где уже и в настоящее время население испытывает затруднения в проведении отдыха на участках леса, расположенных вблизи водоемов и других живописных природных объектов.

Для бесплатного посещения гражданами леса не должно быть никаких других ограничений, кроме тех двух, которые приведены в п.5 статьи 11 Лесного кодекса, а именно:

Пожарная и санитарная безопасность граждан при выполнении работ.

Лесная рекреация, будучи общественным благом, должна быть доступной для использования гражданами во всех субъектах Российской Федерации на одинаковых условиях и не зависеть от плотности населения, как это предлагают депутаты — авторы вносимого законопроекта.

Никаких доказательств в обоснование приоритета регионов с высокой плотностью населения, превышающих в пятнадцать раз среднюю плотность населения Российской Федерации, для перевода рекреации на коммерческие формы организации (строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства) в законопроекте нет.

Это — чисто политическое решение, направленное на создание благоприятных условий для коммерциализации лесной рекреации в густонаселенных регионах, к которым относится Московская область.

Именно с применением такого «подфигурки» обоснованного коэффициента в свое время была доказана целесообразность федерального управления лесами Московской области (п.2 статьи 83 Лесного кодекса) до того времени, пока назначенный губернатором Московской области Шойгу С.К. взял осуществление отдельных полномочий Российской Федерации в области лесных отношений под областную юрисдикцию.

Авторам вносимого законопроекта, большинство из которых представлено депутатами из фракции КПРФ, должно быть известно, что посещение лесов населением во всех странах для прогулок (отдыха), а также для сбора грибов, ягод и других дикорастущих насаждений свободно и бесплатно

при всех формах собственности на леса. Но при этом собственники лесов (государство, муниципалитет, частный владелец) могут создавать более привлекательные условия для пребывания граждан в лесу, предложив им объекты для проживания, занятия спортом, туристической и санаторно-оздоровительной деятельности. Только такого рода услуги являются для населения платными при том, что само посещение лесов населением всегда остается бесплатным и не сопровождается какими-либо запретами в виде заборов и ограждений, пропускных пунктов и т.п.

По нашему мнению, объектом аренды лесов для осуществления рекреационной деятельности должны быть не участки леса, представленные лесной площадью, а лишь те участки лесной земли, которые отводятся под сооружение объектов для проживания, спортивной, туристической и санаторно-оздоровительной деятельности.

Заборы и ограждения с учетом наших национальных традиций могут быть использованы только для защиты имущественных интересов собственников названных выше объектов, а не лесных территорий, которые должны быть открыты для посещения населением.

Политика государства в раз-

витии рекреационного использования лесов, находящихся в государственной собственности, не должна быть антисоциальной. Наоборот, она должна быть направлена на привлечение как можно большего количества граждан для посещения лесов с учетом неизбежных ограничений, накладываемых исключительно Лесным кодексом, предлагая им, но не навязывая принудительно, платные услуги.

Такой опыт эффективного использования лесов в рекреационных целях накоплен во всех зарубежных странах, где нет отчуждения лесных земель в интересах потребления рекреационных услуг отдельными «привилегированными» категориями граждан и юридических лиц.

Исходя из сказанного, внесенный в Государственную Думу законопроект, направленный на развитие антисоциального бизнеса в сфере рекреационной деятельности, должен пройти общественные слушания с тем, чтобы доказать ненужность данного закона и оставить пребывание граждан в лесах с целью рекреации общественным благом — бесплатным и свободным.

А. ПЕТРОВ, профессор, д.э.н., Заслуженный деятель науки РФ, ректор ФАУ ДПО ВИПКЛХ.

ТОЛЬКО ФАКТЫ

- 16 мая руководитель Рослесхоза Иван Валентик совершил рабочую поездку в Екатеринбург, где поздравил коллектив Уральского государственного лесотехнического университета с 85-летним юбилеем. На встрече со студентами глава ведомства обсудил актуальные вопросы в сфере лесного хозяйства и перспективы его развития.
- Член Общественной палаты РФ, директор НП СРО «Лесной Союз» В. Грачев провел круглый стол «Теория и практика правоприменения Федерального закона от 28 декабря 2013 года N 415-ФЗ об учете древесины и сделках с ней», организованный Комиссией Общественной палаты РФ по развитию реального сектора экономики. Представители федеральных и региональных органов государственной власти, лесного бизнеса, научных и общественных организаций обсудили и обобщили проблемы, связанные с этим законом и выработали ряд конкретных предложений.
- Комиссия Рослесхоза проверяет осуществление Минприроды Чувашии переданных полномочий в области лесных отношений. Проверка, которая началась 12 мая и продлится по 29 мая, охватывает проблемы организации и осуществления функций государственного управления в области лесных отношений, ведения государственного лесного реестра и проведения лесоустройства, организации использования лесов на землях лесного фонда, охраны лесов от пожаров и другие вопросы.
- 14 и 15 мая в Зауралье прошли Мальцевские чтения, посвященные 120-летию со дня рождения выдающегося ученого. В их рамках состоялась пятая региональная экологическая конференция «Экология XXI века», которая проводилась на базе ФГБОУ ВПО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им Т.С. Мальцева». На конференцию поступило 57 работ от школьников, студентов, аспирантов и молодых ученых из разных районов области и г. Кургана. Лучшие работы будут отправлены на Всероссийские экологические конкурсы.
- 15 мая в Октябрьском и Домашевском участках лесничества Клинского филиала ГКУ МО «Мособлес» прошла акция «Студенческий лес», в ходе которой учащиеся двух профессиональных училищ, а также Клинского колледжа и Клинского промышленно-экономического техникума провели уборку бытового мусора. В акции приняли участие 50 человек, они собрали около 45 мешков мусора. Решено сделать такие акции традиционными.
- 6 мая возле поселка Степной Беловского района Кемеровской области появился геолог «70 лет Великой Победы». Эту гигантскую надпись, выложенную при помощи деревьев, видно с высоты птичьего полета. В общей сложности при ее создании было высажено 4,5 тыс. саженцев сосны. Благодаря тому, что деревья в высоту достигают метра, надпись видна уже сейчас. Размеры цифр и заглавных букв надписи составили 70 метров в высоту и 50 метров в ширину, остальных букв — 50 метров в высоту и 35 метров в ширину. Протяженность надписи около двух километров.

ЛЕСНОЙ ПРОФСОЮЗ НА ПУТИ К СЪЕЗДУ

КОМУ — КУБЫШКА, КОМУ — СИНЯКИ ДА ШИШКИ

«Пойдем-ка, я тебя на стадо наведу, где сберем верней мы наши шкуры: Хоть при стаде тут и множество собак, да сам пахнет дурак, там и собаки дуры».

(И. Крылов, баснописец)

Особенно ленивы при обеспечении надлежащих условий для своих многочисленных «штучных» кадров индивидуальные предприниматели, или, как их официально именуют, «субъекты малого предпринимательства». И это при том, что количество работающих в данном секторе ЛПК ежегодно увеличивается. Вот лишь одна несвежая история на заданную тему из недавнего прошлого.

...Мировой судья Моргаушского района Чувашской республики рассмотрел дело в отношении индивидуального предпринимателя Виталия Васильева. Его обвинили в совершении преступления, предусмотренного ч. 1 статьи 143 УК РФ. А именно в том, что он, «являясь организатором операций порожнячной торговли лесными товарами; имея в пользовании раму лесопильную вертикальную; числясь руководителем всего цикла работ и лицом, на котором лежит обязанность по со-

блюдению правил техники безопасности и иных правил охраны труда; осознанно нарушая правила охраны труда; не предвзята наступления общественноопасных последствий, указанных в законе, хотя при определенном проявлении внимания и предусмотрительности должен был и мог предвидеть эти последствия; в нарушение стст. 215, 225 Трудового Кодекса Российской Федерации, ПОТ РМ 001-97 «Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ», ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ «Оборудование производственное. Общие требования безопасности», ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ «Организация обучения безопасности труда», не организовав проведение обучения безопасным методом и приемом выполнения работ на арендуемой пилораме; не обеспечил безопасные методы работ по загрузке лесоматериала на тележки, подаче бревна на лесораму, снятию с тележек готовой продукции и их складированию в установленном месте». Результат — рабочий Дмитрий Емельянов, устанавливая тележку на рельсы, на-

ступил ногой на приводной ремень лесорамы, попал под ремень, получил открытую травму в виде раздробленного перелома верхней трети большеберцовой кости и головки малоберцовой кости, с повреждением мягких тканей голенистоопного сустава. Все в целом квалифицируется как повреждение, причинившее тяжкий вред здоровью.

Большую активность при расследовании ЧП проявили наши профсоюзные инспекторы и Гострудинспекция Чувашии. Ими было установлено в частности, что: «Непосредственной причиной, вызвавшей несчастный случай, явилось отсутствие прочного ограждения ремней передачи рамы лесопильной Р63-5Б. При наличии прочного ограждения попадание ноги Емельянова в пространство между деревянным настилом и ремнями передачи пилорамы полностью исключалось бы. Допущено нарушение работодателем ст. 215 Трудового кодекса, пп. 1.2.11-1.2.13 «Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных

работ», ПОТ РМ 001-97, пп. 1.1, 2.1.5, 2.4.8 ГОСТ 12.0.003-91 ССБТ «Оборудование производственное. Общие требования безопасности», согласно которым движущиеся части производственного оборудования должны быть ограждены или расположены так, чтобы исключалась возможность прикасания к ним работающего».

Согласно п. 4.2. руководства по эксплуатации рамы лесопильной, на которой произошел несчастный случай, в целях безопасности обслуживающего персонала рамка, шатуны, цепи, маховики должны быть закрыты ограждениями. Следующей причиной ЧП стал допуск к смене работника без прохождения обучения безопасным методом и проверки знаний по охране труда. Подсудимый должен был провести с Емельяновым обучение безопасным методом и приемом выполнения работ в течение месяца с момента поступления на работу, затем провести проверку знаний по охране труда. Однако никаких сведений об этом не имеется. (Продолжение на 3-й стр.)

ИДЁТ ПОДПИСКА НА ВТОРОЕ ПОЛУГОДИЕ 2015 ГОДА

МЫ СИЛЬНЫ, КОГДА МЫ ВМЕСТЕ!

Условия подписки на «Лесную газету» на второе полугодие 2015 года помещены в объединенном каталоге (обложка зеленого цвета) «Пресса России. Второе полугодие. 2015 год» в разделе «Газеты и журналы» (для регионов 1-ой тарифной зоны — страница 147; 2-ой тарифной зоны — страница 142; с третьей тарифной зоны — страница 137; для Москвы — страница 138; для Крыма — страница 134). А также в каталоге агентства «Роспечать» (обложка красно-бело-синего цвета) в разделе «Газеты. Журналы — 2015» (для всех регионов — страница 11; Москва — страница 9).

НАШИ ИНДЕКСЫ:

для индивидуальных подписчиков —

50066

цена подписки на шесть месяцев — 1 500 рублей, на один месяц — 250 рублей (без почтовых услуг)

для юридических лиц и организаций —

32423

цена подписки на шесть месяцев — 2400 рублей, на один месяц — 400 рублей (без почтовых услуг)

МЫ РАССКАЖЕМ ВСЁ, ЧТО ЗНАЕМ. И ОПУБЛИКУЕМ ВСЁ, ЧТО ЗНАЕТЕ ВЫ.

СТРАТЕГИЯ И ТАКТИКА РАЗВИТИЯ ЛПК РОССИИ

ДРЕВЕСНАЯ ЭНЕРГЕТИКА: ПУТЬ ИЗ «ЗОЛУШКИ» В ПРИНЦЕССЫ

Лесопромышленный комплекс — энергоёмкое хозяйство, обладающее собственными крупными энергетическими ресурсами. Древесное топливо относится к категории возобновляемых источников энергии. Использование возобновляемых источников энергии весьма актуально как с экономической, так и с экологической точек зрения.

Энергетика на древесном топливе (биоэнергетика) является универсальным и наиболее эффективным средством использования низкокачественной древесины и древесных отходов. Развитие биоэнергетики позволяет повысить конкурентоспособность лесобумажной продукции путём снижения затрат на древесное сырьё за счёт эффективного использования низкокачественной (дрюнной) древесины и древесных отходов, а также снижения затрат на потребляемую энергию за счёт выработки и использования собственной энергии, более дешёвой, чем покупная.

Экономически доступные ресурсы древесного топлива в лесопромышленном комплексе, исходя из современных объёмов производства лесобумажной продукции, составляют около 90 млн м³.

Энергетический потенциал экономически доступного древесного топлива ЛПК составляет более 500 ПДж (петаджоулей). Этот потенциал позволяет удовлетворить потребности ЛПК в тепловой и электрической энергии на 75 %, а при целенаправленной заготовке низкокачественной древесины — полностью.

Ресурсы топлива имеются во всех федеральных округах. Наибольшие ресурсы древесного топлива сосредоточены в Северо-Западном, Сибирском и Приволжском федеральных округах. Наименьшие — в Южном федеральном округе.

Анализ структуры ресурсов древесного топлива по его видам показывает, что 78 % общего количества ресурсов образуются на предприятиях лесозаготовительной промышленности. Из них 63 % составляет дрюнная древесина, 15 % — ветви и сучья кроны при вывозе древесины лесом. Ресурсы от лесопиления составляют 12 %, от фанерного производства — 6 %, от целлюлозно-бумажной промышленности — 4 %.

При полном использовании предприятиями ЛПК экономически доступного ресурса древесного топлива для комбинированной выработки тепловой и электрической энергии (когенерации) и замены ею покупных энергоресурсов суммарная головная экономия составит около 78 млрд руб.

Энергетический потенциал годового ресурса древесного топлива при современных объёмах производства лесобумажной продукции по теплоте сгорания эквивалентен 14,2 млрд м³ природного газа. Полное использование экономически доступного ресурса древесного топлива для выработки тепловой и/или электрической энергии позволило бы высвободить объём природного газа, составляющий около 10 % его современного годового экспорта. Этого газа достаточно для выполнения обязательств по его поставкам в Бельгию, Грецию, Болгарию, Сербию, Хорватию, Словению, Швейцарию и Македонию вместо ввоза.

Замена природного газа древесным топливом при современных внутренних ценах на этот вид топлива экономически не эффективна. Однако, возможность экспорта высвобождающихся объёмов газа может дать годовой экономический эффект 70...80 млрд руб. Суммарный годовой экономический эффект от полного использования ресурса древесной биомассы может составить более 160 млрд руб.

Реализация энергетических проектов в ЛПК имеет не только экономическое, но и экологическое значение. По международным соглашениям выбросы CO₂ при сжигании древесины не учитываются как антропогенные. Замена древесной эквивалентного количества природного газа позволила бы сократить учитываемые выбросы CO₂ на 29,8 млн т, мазута — на 38,5 млн т, каменного угля — на 47,3 млн т. При продаже на международном рынке прав на выбросы в таких объёмах может быть получено около 200 млн евро.

Таким образом, развитие энергетики на древесном топливе совершенно заслуженно входит в перечень критических технологий, утверждённый Правительством страны. Приведённые выше данные убедительно показывают возможность и необходимость интенсивного развития энергетики на древесном топливе.

Работа по развитию биоэнергетики в лесопромышленном комплексе в настоящее время ведётся по следующим основным направлениям: — производство древесных топливных гранул — пеллет; — производство жидких и газобразных топлив из древесины; — производство тепловой и электрической энергии.

тепловой и электрической энергии — древесное топливо, является мощным фактором повышения эффективности лесопромышленного производства, позволяющим получить существенное конкурентное преимущество в развитии глубокой переработки древесины. Для широкого внедрения в производство сегодня мы рекомендуем именно эту технологию.

В настоящее время полная информация о состоянии энергетического хозяйства ЛПК отсутствует. Путём анкетирования нами были получены данные о котельных, дизельных и тепловых электростанциях только крупных и средних предприятий основных лесопромышленных регионов страны. По нашим сведениям, на крупных и средних предприятиях ЛПК

работают 1256 единиц паровых и водогрейных котлов, 23 тепловые и 97 дизельных электростанций.

Анализ показывает, что наибольшее количество котлов на предприятиях лесопромышленного комплекса расположено в Северо-Западном и в Сибирском федеральных округах. Здесь расположены соответственно 35 и 30 процентов всех энергетических объектов ЛПК. Анализ структуры энергетических объектов показывает, что 68 % общего количества котлов составляют водогрейные котлы, из них отечественного производства — 61 %. Доля паровых котлов составляет 32 %, из них отечественного производства — 28 %.

Основную долю (68 %) составляют водогрейные котлы малой мощности. В общем паре паровых и водогрейных котлов 27 % составляют котлы старше 30 лет. Причём паровые котлы старше 30 лет составляют 39 %. Увеличение

парка котлов за последние 10 лет происходило, в основном, за счёт водогрейных котлов. Прирост котлов за этот период составил 42 % общего количества водогрейных котлов. Прирост количества паровых котлов за это же время составил лишь 16 %.

Доля ископаемого топлива, используемого предприятиями ЛПК, всё ещё составляет около 30 % общего количества потребляемого топлива. Из 23 тепловых электростанций — используется и древесное, и ископаемое топливо, одна — работает только на ископаемом топливе.

Приведённая информация показывает, что энергетическое хозяйство лесопромышленного комплекса совершенно не соответствует имеющимся ресурсам древесного топлива и требует развития.

Рассматривая проблему перевода предприятий ЛПК на собствен-

способ или «кипящий» слой. Эффективность использования коры в энергетических целях может быть существенно повышена путём перехода на сухой способ окорки древесины. При этом открываются перспективы развития технологии производства «белой» щепы из тонкомерных деревьев путём их поставки на биржи сырья целлюлозно-бумажных комбинатов.

Достаточно просто проблемы перевода на собственные источники тепловой и электрической энергии решаются на предприятиях деревообрабатывающих отраслей промышленности. Особенно актуален перевод на собственные источники тепловой и электрической энергии фанерных комбинатов и заводов древесных плит. Эти предприятия являются хорошими

потребителями как тепловой, так и электрической энергии, поскольку они работают круглосуточно по непрерывному графику. ТЭС на фанерных комбинатах могут работать на собственном топливе, поскольку при производстве фанеры в отходы уходит более 50 % перерабатываемого сырья.

Недостатком топлива на фанерных комбинатах и отсутствие собственного древесного топлива на заводах древесных плит можно восполнить поставками дрюнной древесины из ближайших лесхозов.

Самые большие проблемы, но и самые высокие результаты, связанные с развитием энергетики на древесном топливе, могут быть достигнуты на предприятиях лесозаготовительной промышленности, где сосредоточены более 70 % всех ресурсов древесного топлива. Открываются перспективы развития технологий с вывозкой и поставками древесины деревьями.

В настоящее время эффективное использование этого топлива на подавляющее большинство лесозаготовительных предприятий невозможно из-за отсутствия потребителей энергии. Продажа дров другим потребителям для лесозаготовительных предприятий убыточна, а продажа выработаемой энергии в распределительные сети возможна только при поддержке государства. Таким образом, проблема может быть решена путём развития деревообрабатывающих производств, способных использовать выработаемую энергию, на самих лесозаготовительных предприятиях. Развитие энергетики в лесозаготовительных предприятиях открывает возможность перехода этих предприятий с технологий вывозки древесины деревьями на вывозку древесины деревьями, которая позволяет наиболее эффективно использовать в энергетических целях не только дрюнную древесину, но и кроны деревьев.

Несмотря на то, что основное оборудование для ТЭС в России имеется, ряд проблем, связанных с переводом предприятий на собственные источники тепловой и электрической энергии, требуют решения. Для достижения современного технического уровня ТЭС необходимо разработать высокоэффективную технологию производства топливной щепы из дрюнной древесины. Требуется разработать эффективную для климатических условий России технологию складирования измельченного древесного топлива с автоматизированной топливовой подачей. Следует преодолеть отставание от мирового уровня в технологии сжигания измельченного древесного топлива и создать конкурентоспособные топочные устройства для отечественных котлов.

В решении этих задач у нас имеется существенный задел. Разработанная технология и конструкторская документация на стационарную специализированную технологическую линию для производства щепы из крупномерных дрюнных деревьев на нижних складах лесозаготовительных или биржах сырья деревообрабатывающих предприятий. Линия оснащена отечественным оборудованием. Она позволяет перерабатывать деревья диаметром в комле до 80 см. Тонкомерная дрюнная древесина перерабатывается на щепу пачками. Переработка дрюнных деревьев вместе с кроной повышает использование древесной биомассы на 7...8 %.

Современная ТЭС и котельная должна иметь склад, вмещающий двух-трехсуточный запас древесного топлива, обеспечивающий защиту топлива от атмосферных осадков и автоматизированную подачу топлива в топку котлов. Поэтому был проведен анализ крытых складов в России и за рубежом.

Наиболее распространёнными являются склады измельченного древесного топлива двух типов. Один из них состоит из цилиндрических башен (сiloсов), другой — с механизмом подачи топлива в виде «живого» дня.

Недостатками складов-силосов являются их высокая капитальность и возможность заваления в башне топлива высокой влажности в условиях низких температур. Наличие в башне различной конструкции воронштейн повышает капитальность складов, снижает их надёжность.

В складах с «живым» дном топливopодача осуществляется за счёт пошагового возвратно-поступательного перемещения некоторого объёма топлива толкателями в виде металлических шант, расположенных в полу склада, которые оснащены поперечными траверсами специальной формы. Набор параллельно расположенных толкателей представляет собой «живое» дно склада.

Достоинствами склада типа «живое» дно является возможность автоматизации работы склада и достаточно высокая точность регулирования топливopодачи. Недостатками являются его высокая металлоёмкость и энергоёмкость, а также возможность его применения лишь на энергетических объектах малой мощности. На крупных объектах склады подобного типа выполняют роль расходного бункера-дозатора и не исключают кучевого хранения топлива.

Анализ показал, что для климатических условий России наиболее подходит склад с системой топливopодачи, эксплуатируемой в Крестецком лесхозе Новгородской области более 30 лет. Склад представлял собой крытое помещение, над которым по всей длине располагалась крытая галерея с размещёнными в ней скребковыми конвейерами, в полу которых имелись лопки с шиберами, через которые щепла равномерно распределялась по площадке склада. Подача щепы из склада в котельную осуществлялась ковшами, которые реверсивно перемещались по складу с помощью двухбаранчатых лебёдок с электродвигателем. При этом при холостом ходе ковш скользил по поверхности щепы, а при рабочем ходе — перемещал порцию щепы на конвейер для подачи в котельную. Топливopодача может быть полностью автоматизирована. Нами разработана конструкторская документация на производство необходимого оборудования.

Паровые турбины ТЭС накладывают строгие требования к параметрам пара. Между тем отечественные паровые котлы до сих пор оснащены словесными топками Померанцева, созданными в пятидесятые годы прошлого века. Мы серьёзно отстали от лесопромышленно развитых стран в технологии сжигания древесного топлива.

Выполненный анализ мирового опыта показал, что наиболее перспективными являются выхревые топки. По эффективности сжигания топлива высокой влажности выхревые топки практически не уступают топкам с «кипящим» слоем, но они значительно менее энергозатратны. Мы имеем задел в разработке конструкторской документации выхревого топочного устройства.

Создание такого топочного устройства позволит оснастить ими котлы ОАО «Бийский котельный завод», ОАО «Белгородский котельный завод», ОАО «Барнаульский котельный завод», а также водогрейные котлы ОАО «Дорогобужского» для ЖКХ. Развитие энергетики на древесном топливе обеспечит эти заводы заказами. Дополнительные заказы получат и Калужский турбинный завод. Будут созданы новые рабочие места.

Основной причиной, сдерживающей развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов.

Основной причиной, сдерживающей развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов.

Основной причиной, сдерживающей развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов.

Основной причиной, сдерживающей развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов.

Основной причиной, сдерживающей развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов.

Основной причиной, сдерживающей развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов. Необходимо развитие энергетики на древесном топливе, являются высокие ставки банковских кредитов.

БИЗНЕС-НОВОСТИ

● 11 мая 2015 г. на ОАО «Архангельский ЦБК» сварена 36-миллионная тонна целлюлозы со дня пуска комбината 28 августа 1940 г. Напомним, что в этот день запущена первая очередь АЦБК (бумажное производство) и произведена первая, пробная, варка небеленой сульфитной целлюлозы. Вторая очередь (сульфат-картонное производство) поэтапно вводилась в эксплуатацию в 1968 – 1972 гг. Третья очередь — завод по варке беленой сульфатной целлюлозы мощностью 285 тыс. т — был запущен в 1975 г. По итогам 2014 г. общая варка целлюлозы на комбинате составила 819,6 тыс. т. В год 75-летия АЦБК запустит новый завод полуцеллюлозы стоимостью около 3,0 млрд. руб. Мощность нового производства в сутки составит 1000 тонн полуфабриката (сырьё — лиственная древесина). Строительство нового завода проводилось Архангельским ЦБК в рамках реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов «Реконструкция производства картона».

● По данным министерства по природопользованию и экологии Карелии, на начало мая в республике насчитывалось 12 арендаторов лесфонда, имеющих задолженность по оплате лесных платежей свыше миллиона рублей. Крупнейшим из них уже на протяжении долгого времени остаётся ЗАО «Ладвинский ЛПХ», общая сумма долга которого достигла 10,5 миллиона рублей. Вторую строчку в рейтинге должников-«миллионеров» занимает ООО «Лекса». Его сумма задолженности составила к 1 мая более 9 миллионов рублей. В тройку крупнейших должников попали также ООО «НПО «Финтек», которое задолжало государству за лес почти 7 миллионов рублей. Напомним, что эта компания так же, как и ООО «Костомукшская строительная компания», получили статус приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов. Примечательно, что ООО «Костомукшская строительная компания» тоже находится в списке должников-«миллионеров». Правда, задолженность этой фирмы по лесным платежам чуть меньше — около 4,4 миллиона.

● ГК «ЛесИнвест» подводит первые итоги реализации проекта, нацеленного на расширение сегмента лесозаготовки и повышение обеспеченности предприятий Группы собственным сырьём. В рамках проекта приобретена современная лесозаготовительная техника, включая 12 новейших лесозаготовительных комплексов, 38 импортных и 12 отечественных лесозавозов. Инвестиции в проект составили 1,3 млрд рублей. Покупка новой техники позволила существенно нарастить объёмы лесозаготовки на предприятиях ГК «ЛесИнвест». С начала 2015 года лесозаготовители ГК «ЛесИнвест» заготовили свыше 1 млн кубометров древесины. Это на 39% больше результата первых четырёх месяцев 2014 года и на 2% больше собственного плана на текущий год. Реализация проекта позволила существенно повысить эффективность освоения сырьевой базы. Так, по итогам первого квартала 2015 года уровень освоения лесосеки составил 21%. Год назад за аналогичный период он не превышал 17%.

ЛЕС И МИР

КИТАЮ ХОРОШО, А НАМ ПЛОХО

Отказ Китая от коммерческих рубок в естественных лесах может привести к увеличению нелегальных рубок в местах обитания амурского тигра на Дальнем Востоке России, считают эксперты WWF России.

В марте 2015 года китайское правительство приняло решение о выведении всех природных лесов — а в них заготовляется около 50 млн кубометров древесины ежегодно — из промышленного освоения к 2020 году. Более того, государственные лесные плантации также предписано сократить вырубку искусственных лесов в коммерческих целях на 20 процентов, говорится в опубликованном центральным правительством КНР заявлении по вопросам реформ управления лесхозами и лесными районами.

Экологи не опровергают важность поддержания лесной торговли между Россией и Китаем, в том числе для экономического развития российского лесного сектора. Между тем, они озабочены высоким уровнем торговли лесом, добытым нелегальным способом. Так, по оценкам Амурского филиала WWF России, данным в обзоре «Незакон-

гольский дуб и маньчжурский ягель, находящиеся под охраной СИТЕС», — считает Елена Федичкина, эксперт лесной программы Амурского филиала WWF России.

В сентябре здесь будет реализован масштабный модернизационный проект стоимостью в 1,5 миллиарда рублей. В Сураж придут 100 большегрузных автомобилей из Европы, которые и доставят оборудование.

Чтобы обсудить и скоординировать финансовые, налоговые, таможенные и другие текущие вопросы, сопутствующие реализации проекта, на фабрике собрались представители региональной исполнительной и законодательной власти, руководители всех заинтересованных структур.

Один из важных моментов встречи — генеральный директор ЗАО «Пролетарий» Николай Ковтунов поднял вопрос о необходимости строительства нового моста на въезде в Сураж. Мост позволил бы фабричным машинам подъезжать к производству напрямую, не выезжая в центр города.

Из-за активного движения большегрузного транспорта, курсирующего к производству, центральные дороги в Сураже сильно разбиты. Процесс модернизации увеличит объёмы производства продукции вдвое, «Пролетарий» готовится развивать и импортозамещение, и поставки в некоторые страны Европы, чьи заявки на заказ суражского картона уже лежат на предприятии. Это значит, что транспортный поток увеличится в разы. Только цех гофрокартона готовится принимать и отправлять не менее 1000 машин в месяц. Городские дороги такой поток смогут не осилить. Выход один — должны появиться новые дороги к фабрике.

«Естественно, фабрика не в состоянии за собственные деньги проложить для себя дорогу и построить мост. После столь серьёзного и затратного проекта модернизации, 60% которого предприятие реализует за счёт кредитных средств, вряд ли речь может идти даже об условиях софинансирования», — отметил депутат Брянской областной Думы Николай Патов по итогам совещания. — Сейчас необходимо всесторонне проработать этот вопрос, рассмотреть возможные источники финансирования. Таким образом, регион должен готовиться, но, помимо этого, ещё и помогать ему. Тем более, новая дорога позволит существенно улучшить дорожную ситуацию в Сураже».

Скорее всего, введение моратория на рубку в естественных лесах Китая приводит к увеличению потребности импорта необработанной древесины из других стран, и в первую очередь из России.

«В последнее десятилетие доля Китая среди стран-импортеров дальневосточного российского леса значительно выросла, с 53 процентов в 2004 до 81 процента в 2014. Новые ограничения на рубку в природных лесах Китая, скорее всего, повлияют на увеличение спроса на необработанный российский лес ценных пород, включая мон-

«В противном случае введение новых природоохранных мер в одной стране, в данном случае в Китае, может привести к увеличению нелегальных рубок и потере ценных природных лесов в России», — считает Брайан Милаковский, координатор лесной программы Амурского филиала WWF России.

Елена СТАРОСТИНА, пресс-секретарь WWF России, Амурский филиал. На снимке: запрещённый к заготовке кедр корейский уже срублен и складирован, ждёт покупателя; а может быть, это он? Фото А. Кабаня.

ДОРОГА К УСПЕХУ

На ЗАО «Пролетарий», градообразующем предприятии Суража, прошло расширенное совещание по вопросам модернизации производства. В нем принял участие в том числе депутат Брянской областной Думы от Суражского района Николай Патов.

«Пролетарий» — старейшее российское предприятие по производству картона. Фабрике удалось пережить все кризисные времена. Сегодня «Пролетарий» занимает примерно 7% российского рынка картона. Свою продукцию суражская фабрика поставила не только в регионы России, но и в страны ближнего зарубежья. В год предприятие производит 100 тысяч тонн картона, а в бюджет перечисляет более 200 миллионов рублей. Но «Пролетарий» способен на большее.

В сентябре здесь будет реализован масштабный модернизационный проект стоимостью в 1,5 миллиарда рублей. В Сураж придут 100 большегрузных автомобилей из Европы, которые и доставят оборудование.

Чтобы обсудить и скоординировать финансовые, налоговые, таможенные и другие текущие вопросы, сопутствующие реализации проекта, на фабрике собрались представители региональной исполнительной и законодательной власти, руководители всех заинтересованных структур.

Один из важных моментов встречи — генеральный директор ЗАО «Пролетарий» Николай Ковтунов поднял вопрос о необходимости строительства нового моста на въезде в Сураж. Мост позволил бы фабричным машинам подъезжать к производству напрямую, не выезжая в центр города.

Из-за активного движения большегрузного транспорта, курсирующего к производству, центральные дороги в Сураже сильно разбиты. Процесс модернизации увеличит объёмы производства продукции вдвое, «Пролетарий» готовится развивать и импортозамещение, и поставки в некоторые страны Европы, чьи заявки на заказ суражского картона уже лежат на предприятии. Это значит, что транспортный поток увеличится в разы. Только цех гофрокартона готовится принимать и отправлять не менее 1000 машин в месяц. Городские дороги такой поток смогут не осилить. Выход один — должны появиться новые дороги к фабрике.

«Естественно, фабрика не в состоянии за собственные деньги проложить для себя дорогу и построить мост. После столь серьёзного и затратного проекта модернизации, 60% которого предприятие реализует за счёт кредитных средств, вряд ли речь может идти даже об условиях софинансирования», — отметил депутат Брянской областной Думы Николай Патов по итогам совещания. — Сейчас необходимо всесторонне проработать этот вопрос, рассмотреть возможные источники финансирования. Таким образом, регион должен готовиться, но, помимо этого, ещё и помогать ему. Тем более, новая дорога позволит существенно улучшить дорожную ситуацию в Сураже».

Скорее всего, введение моратория на рубку в естественных лесах Китая приводит к увеличению потребности импорта необработанной древесины из других стран, и в первую очередь из России.

«В противном случае введение новых природоохранных мер в одной стране, в данном случае в Китае, может привести к увеличению нелегальных рубок и потере ценных природных лесов в России», — считает Брайан Милаковский, координатор лесной программы Амурского филиала WWF России.

Елена СТАРОСТИНА, пресс-секретарь WWF России, Амурский филиал. На снимке: запрещённый к заготовке кедр корейский уже срублен и складирован, ждёт покупателя; а может быть, это он? Фото А. Кабаня.



ООО «ЛЕСЭКСПЕРТИЗА», СП
Выполняет работы: независимая лесная экспертиза, таксация, лесостроительство, проекты освоения лесов
Тел. 8 921 914 41 29. Тел-факс 8 812 297 74 55

ЛЕСНОЙ ПРОФСОЮЗ НА ПУТИ К СЪЕЗДУ

КОМУ – КУБЫШКА, КОМУ – СИНЯКИ ДА ШИШКИ

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

Одни заверяют, будто Дмитрию что-то, другое вообще понятия не имеют о «какой-то» технике безопасности, далекой от лесопилки, словно некая таинственная планета в Галактике. А имя той Галактики, если по-русски, «Вселенский хаос и бардак».

Повторяю, сведений хотя бы об элементарном порядке не имелось. Зато было много другое, установленное следствием.

Например, попытки приладить защитный кожух, так сказать поштатным, задним числом, то есть уже после того, как беда случилась. Дескать, «все у нас было тип-топ, и работая в случившемся виноват сам». Пострадавший к тому же старался представить этим приговором-ужалением «медведем», не приспособленным ни к какой технике, практически недомком. Объясняли-де ему сто раз: следы то были за шнурками на кроссовках, чтобы в движок не засосало, однако с тутолума – какой спрос? Навню же это выглядело, особенно изложенное убогим почерком на официальных бланках. Слово детский лепет, погнавший во взрослые протоколы. Не аргументы и факты, а «музыкалка».

Вообще при «разборе полетов» в глаза бросались явные нестыковки. По одним показаниям, Емельянов ни в каких журналах по технике безопасности вообще не расписывался, по другим – рисовал свою «закорючку», не читая; по третьим – ему доставили нужные бумаги прямо в больницу: «Поставь, милоч, автограф, а мы тебе поможем материально». То ли получился производственный детектив с загадочным финалом, то ли какая-то трагикомедия.

Позволь себе несколько отвлечься от нашего конкретного случая. Взглянем на картину в целом.

КРОКОДИЛИ СЛЕЗЫ «БЕДНЫХ» БИЗНЕСМЕНОВ

Некоторые работодатели, оправдываясь за производственный травматизм, ссылаются на недовольное финансовое и экономическое положение. Конечно, это плохо, когда нет денег. Но следует отметить, что из общего количества выявленных нарушений 60% относятся к организационным. Здесь не нужно жаловаться на то, что «финансы поют романсы», здесь нужно просто думать. Ведь упущения начальства почти всегда заканчиваются бедой для подчиненных.

Особенно слабо шевелит извилинами, как это ни странно, бизнесмены «малого масштаба». Нет, когда дело касается быстрой прибыли, они «эйнштейны», а вот когда речь заходит о здоровье работников – школяры-недочулки. Взять, допустим, несчастный случай с тяжелым исходом со станочником Р. Тофановым, о чем мы уже сообщали. Его допустили к операциям на деревообрабатывающем оборудовании для продольной распиловки без проведения обучения по охране труда и стажировки. Станок был кустарного изготовления и по конструкции не соответствовал требованиям безопасности. Выполнив работу по обрезке заготовок для дверных блоков, неподготовленный новичок не опустил защитное ограждение пильного диска на нужную высоту. А в результате получил сильный удар в правый глаз от отломившейся части заготовки.

Характерным примером недовольной организации может служить ЧП, происшедшее с вышкином леса ЗАО «Картонгара». Мастер лесозаготовительного участка не обеспечил подготовку деланки к рубке: не приземлил опасные деревья, допустив валку леса одним работником без помощника. В итоге падающее спиленное дерево, зацепившись за другое, зависло, изменило траекторию и комлевой частью ударило по правой ноге лесоруба.

Ну и какие тут нужны особые средства, чтобы навести элементарный порядок в цехе или на деланке? Отвечать за разрывистость, несогласованность с жизнью, от чего и скончался в больнице. В ходе расследования было также установлено, что с работниками не был проведен инструктаж по охране труда на рабочем месте.

Вот как ахулился позабытый инструктаж, о котором мы уже говорили. А сколько подобных ЧП случается из года в год! Однако на чужих ошибках мало кто учится. Как будто надо дожидаться, чтобы беда обязательно постучала в собственную дверь! Воистину, пока гром не грянет, мужик не перекрестится.

Неумеха на лесосеке или около нее – большая опасность прежде всего для самого исполнителя и его товарищей. Между тем, все сегодня ощущают себя «большими златоками» не только в футболе и мелнице, но и в «зеленом деле». Ладно бы веснажки устреблялись по части сбора грибов, но ведь они намерены числиться «профессорами по производству».

СПОСОБЫ С БОССА И СЕБЯ САМОГО

Вернемся, однако, в Чувашию. Всесторонне исследовав совокупность отягчающих и смягчающих (наличие у полусидимого двоих малолетних детей, его добровольную помощь потерпевшему) обстоятельств, мировой судья пришел к выводу о возможности исправления виновного индивидуального предпринимателя без изоляции от общества, определив ему наказание в виде штрафа.

Справедливость восторжествовала? В одном месте – да. Однако «лесная ажу» продолжается повсеместно. А уж в крохотных фирмах-фирмочках вообще безраздельно властвует Ее Величество Кубышка. Вспомоано слова одного из инспекторов труда: «К работам в лесных цехах привлекаются люди, не аттестованные по вопросам охраны труда, не прошедшие специального профессионального обучения и соответствующей стажировки. Низок уровень контроля за соблюдением технологической и производственной дисциплины, да и сами бизнесмены откровенно знают правила по охране труда в лесу».

«Пилите, Шура, пилите!» – говорил Паниковский Балаганову в романе И. Ильфа и Е. Петрова «Золотой теленок». «Пилите, Дима, пилите!» – твердили покаявшемуся Емельянову на лесопилке. В жизни, как и в книге, все упирается в быстрые деньги. Но реальным «героям», сами понимают, не до приключений, а нам с вами – не до смеха.

И в заключение. В Трудовом кодексе появилась такая норма, как самозащита работников. Она может применяться, если работодатель нарушает элементарные права человека, создает угрозу его здоровью и жизни. В подобном случае гражданин может даже уйти с производства, предварительно уведомив об этом «босса». И за простотой не по своей вине станет получать две трети среднемесячного заработка. Да, прав у труженика стало больше. А обязанности? Ведь в данном, рассмотренном нами случае корень зла следует искать не только в начальнике. А в ком же или в чем же еще?

В России обожают найти глубинные, экономические истоки бед там, где на самом деле процветает «офигизм», наплевательское отношение и к себе, и к коллегам, идеология «авось пронесет». Кто-то что-то не проверил и кого-то о чем-то не предупредил. Или предупредил, а тот забыл. По чей-то глупости, лености, безразличию, равнодушию возникает большинство несчастий. Так что не грех порой, земляки, и на себя оборотиться. Рядом с Емельяновыми были «дружки». Но именно «дружки», а не друзья. Неужто они спят спокойно?

Олег БОРИСОВ.

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

ГДЕ ЛЕСА ПРИНОСЯТ ПОЛЬЗУ

Европейская экономическая комиссия ООН (UNECE) и Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН (FAO) опубликовали весной 2015 года интересный статистический сборник – «Леса региона Европейской экономической комиссии. Тенденции и проблемы достижения глобальных целей по лесам» (Forests in the ECE Region. Trends and Challenges in Achieving the Global Objectives on Forests). Пока сборник доступен только на английском языке.

Сборник содержит в основном стандартную статистическую информацию, которая обычно публикуется в выпускаемых FAO обзорах по лесам мира. Кроме нее, в сборнике есть некоторые другие данные, например, о запасах углерода и их динамике, о приросте лесов по большому количеству стран (к сожалению, не по всем).

Вот данные по Netto-приросту древесины в лесах, доступных для заготовки, в 2010 году (данные могут быть условно-сопоставимыми по разным странам):

Table with 2 columns: Country and Net growth of timber in accessible forests in 2010 (million cubic meters). Includes data for Russia, USA, Poland, etc.

По доле лесного сектора в ВВП страны абсолютным лидером региона Европейской экономической комиссии является, по данным за 2011 год, Латвия (6,5%), за ней идут Финляндия и Эстония (по 4,3%). В России вклад лесного сектора в ВВП в 2011 году составил 0,8%, на Украине – 1%, в Германии – 0,8%, в Канаде – 1,2%, в США – 0,6%.

В ПАМЯТЬ О ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЕ



Весенние посадки деревьев в рамках всероссийского проекта «Лес Победы» не завершились после 9 мая. Они продолжаются, и будут продолжаться до тех пор, пока этому будет благоприятствовать погода.



Началась акция еще 6 мая на юге региона и уже прошла в 23 районах. В Красноярском крае проект «Лес Победы» продлится до конца августа.

СТРОГИЙ СПРОС

В Кузбассе работники Беловского лесничества ежедневно патрулируют территорию, предупреждая людей об ответственности за разведение костров и ожги травы. Жители получили памятки, в школах прошли тематические линейки, в детских садах воспитатели проводят беседы с детьми.

РЕКЛАМА В «ЛГ»

Если Вы занимаетесь лесным бизнесом, хотите что-то продать, купить, представить свою новую продукцию, найти делового партнера, заинтересовать лесное сообщество своим предложением – в этих и во многих других делах «Лесная газета» Ваш первый помощник.

НАШИ ПУБЛИКАЦИИ

КИСЕЛЬНЫЕ БЕРЕГА

Сегодня мы начинаем печатать новую работу Ольги Селезневой, которая публикует нашим читателям по повести «Записки жень лесничего». Напомним, что Ольга Ивановна – профессиональный лесник, работает вместе с мужем в Шухтовском лесничестве Вологодской области.

лесу лесей называем Лёшами, а глухарей Грешими. Увидевший зимой слева и справа от заснеженной дороги широкий мажистый след с глубокими синими впадинами и полумаемш: «Дядя Лёша куда-то пошёл, по делам своим». Придётся домой и, разглагольствуя, рассказать о том, что произошло.

привью на полуметровые саженцы обычных, «неплюсовых» ёлочек и сосенок. Летчерез пять – семь всё это селекционное богатство, плюсовое потомство высадят на лесную плантацию, чтобы ещё лет через двадцать оно стало давать злитные семена для будущих лесов.

ОЛЬГА СЕЛЕЗНЕВА

(Продолжение следует.)

ВОТ ТАКИЕ НОВОСТИ

● **БЛАГОВЕЩЕНСК.** В селе Чигири на месте сгоревшего леса в рамках акции «Лес Победы» высажено 400 молодых деревьев. На месте бывшего пустыря вырастает тополь серебристый, ясень и берсик, сообщает ИА «Порт Амур». Необходимый инвентарь и сами саженцы жителям Чигирей предоставило министерство лесного хозяйства, а ухаживать за подрастающим лесом будет Благовещенский лесхоз.

● **МОСКВА.** Победители школьных олимпиад смогут воспользоваться льготами на поступление в вузы в течение четырех лет. Такую поправку, как передает «Росбалт», рекомендовал к принятию при рассмотрении во втором чтении проекта изменений в закон об образовании комитет Госдумы по образованию. По действующему закону, победители олимпиад пользуются преимуществами при поступлении в вузы в течение года после окончания школы. Между тем, результаты ЕГЭ действуют в течение четырех лет, пояснили в комитете.

● **МУЛУЛАБА.** В Австралии открыта мемориальная доска, посвященная тихоокеанскому переходу Фёдора Конохова. Так местные жители решили увековечить память о мореплавателе из Тотмы, совершившем путешествие на весельной лодке «Тургояк» от Чили до Австралии в 2014 году. На это у него ушло 159 дней. Табличка изготовлена из бронзы и установлена на бетонном постаменте.

ПОСЧИТАЛИ

ПРОЖИТОЧНЫЙ МИНИМУМ ПОВЫСЯТ, НО ОН ВСЕ РАВНО НЕ КОМПЕНСИРУЕТ РЕАЛЬНОГО РОСТА ЦЕН

Правительство РФ предлагает повысить прожиточный минимум в I квартале 2015 года на 17,3%, пишут «Новые Известия». «Установить величину прожиточного минимума в целом по Российской Федерации за I квартал 2015 года на душу населения 9662 рубля, для трудоспособного населения — 10404 рубля, пенсионеров — 7916 рублей, детей — 9489 рублей», — говорится в проекте постановления правительства.



«И не из-за каких-то подтасовок, а потому что методика такая, — пояснила директор Института социального анализа и прогнозирования РАНХиГС Татьяна Малова. — Она заведомо нечувствительна к динамике цен на лекарства. Прожиточный минимум в итоге будет занижен по сравнению с реальностью. А значит, число людей с доходами ниже его величины также окажется заниженным». Половина населения тратит свои заработки всего на три вещи — еду, квартплату и лекарства. А это самые инфляционные вещи», — сообщила директор Института экономики РАН, член-корреспондент РАН Руслан Гринберг.

УРОКИ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

Коммунисты предложили обучать российских школьников земледелию. С соответствующим предложением к министру образования и науки Дмитрию Ливанову обратился глава партии «Коммунисты России» Максим Сурайкин, сообщает «Известия».

«Сельскохозяйственный труд необходим российским школьникам — учащиеся смогут заинтересоваться этой сферой и затем восполнить ряды агрономов, фермеров или садоводов. Таким образом выпускники смогут внести свой вклад в процесс импортозамещения», — говорится в обращении.

С 1 сентября 2015 года он предлагает ввести в школах новую дисциплину «Земледелие» либо обучать сельскому хозяйству в рамках уроков труда с 5-го класса. Также коммунисты предложили выделить школам участки под огороды, на которых будут проводиться практические занятия. Правда, как преподавать этот предмет сельским школьникам, которые с малолетства помогают родителям на собственных огородах, не уточняется.

ВО САДУ ЛИ, В ОГОРОДЕ

● **ЛУКОВИЦЫ** репчатого лука перед посадкой нужно замочить в слабом, теплом (40 градусов) растворе марганцовки на 2-6 часов, затем обрезаем им «по плечики», удалив верхнюю часть луковицы или же надрезаем крестообразно до донца. Все это мы делаем для того, чтобы лук дружно прорастал.

● **ОЗИМОМУ** чесноку необходимо уделить внимание в третьей декаде мая. И так как в это время идет формирование луковиц, то нужно подкормить чеснок органическими и азотными удобрениями.

● **МАЙ** также является месяцем борьбы с вредителями капусты, свеклы, редиса, которые появляются при теплой погоде. Чтобы избавиться от крестоцветной блохи, необходимо провести опрыскивание всходов древесной золой или табачной пылью.

● **ПИОН** покажет себя во всей красе, если в период бутонизации его подкормить фосфором и калием (50 г суперфосфата и 25 г сульфата калия на 1 кв. метр). Но только осторожнее с азотом, так как его избыток способствует развитию серой гнили.

● **ПРОТИВ** тли, полчища которой с начала лета порой набрасываются на яблоки, груши, вишни, черешни и другие растения, не все садоводы хотят использовать химию. В этом случае может помочь хвойной настоей. А готовить его так. Берем 0,5 кг сосновой хвои (можно и еловой) и заливаем 2 л воды. Ставим в теплое место на неделю, не забывая регулярно взбалтывать. Затем настой разбавляем водой в соотношении — 1 л настоя на 7 л воды. Теперь можно приступать к опрыскиванию тех растений, на которых пирует тля.

● **ПОСЛЕ** сильных дождей или обильного полива обязательно рыхлим грядки, чтобы лучше сохранить влагу и обеспечить доступ воздуха к корням растений.

● **В МАЕ** можно делить и рассаживать отцветшие примулы, мускари, рябчики, орнитогалумы, сциллы и другие мелколуковичные, пока видны их листья.

Источник: myperdacha.ru.

ОГОНЬ НЕ ПОЩАДИЛ

Пожар, возникший из-за пала сухой травы, унес жизнь женщины 1928 года рождения. Трагедия случилась в селе Татарское Дальнеконстантиновского района Нижегородской области. Об этом сообщается на сайте ГУ МЧС России по Нижегородской области.

11 мая в послеобеденное время хозяйка дачного участка приводела территорию в порядок. Несмотря на действующий запрет, она решила сжечь накопившийся мусор и развела костёр.

Пенсионерка не заметила, как в ветреную погоду огонь перекинулся на сухую траву. Женщина попыталась потушить его, но в ту же секунду одежда на ней вспыхнула. Прибывшие пожарные обнаружили тело погибшей женщины.

Как выяснилось, на тот момент на соседних участках ничего не было, поэтому пока не ясно, кто вызвал пожарных. Подобная трагедия случилась утром следующего дня в деревне Межуево городского округа города Бор. Хозяйка земельного участка тоже сжигала накопившийся мусор. Из-за сильного ветра огонь быстро перекинулся на сухую траву. Мужчина попытался потушить разгоравшееся пламя, но одежда на нем мгновенно вспыхнула. Что произошло дальше — никто не видел. Тело погибшего мужчины, 1954 г.р., прибывшие пожарные обнаружили на участке. Площадь, пройденная огнем, составила 60 кв. м.

Нарушение требований особого противопожарного режима (Постановление № 221 от 16.04.2015 г. «О введении на территории Нижегородской области особого противопожарного режима»), действующего на территории Нижегородской области с 17 апреля, стало данником жизни.

Напомним, что согласно ст. 8.32 КоАП РФ, нарушение правил пожарной безопасности в лесах в условиях особого противопожарного режима влечет наложение административного штрафа: — на граждан — 4 000-5 000 рублей; — на должностных лиц — 20 000-40 000 рублей; — на юридических лиц — 300 000-500 000 рублей.

В случае если вы стали очевидцем происшествия, обнаружении очага возгорания в лесном массиве, обращайтесь на телефон прямой линии лесной охраны: 8-800-100-94-00.

В РАМКАХ ПРОЕКТА WWF «ТИГРИНАЯ ПЕРЕПИСЬ»

«ПОЛОСАТЫЙ» ДЕНЬ ЗЕМЛИ

По сообщению отдела экологического просвещения Зейского заповедника в рамках «Марша парков» заповедник и Дом детского творчества «Ровесник» организовали в городе Зее фестиваль-конкурс «Дом Амурского тигра». Яркий и веселый фестиваль в День Земли объединил детей от пяти до семнадцати лет, их родителей и педагогов из города Зеи и Зейского района. Зрительный зал «Ровесника» был полон: сто детей и взрослых стали непосредственными участниками конкурсов, и столько же зрителей и болельщиков и пришли поддержать участников.

«Амурский тигр» выбран героем фестиваля не случайно, — комментирует Анна Колмыкова, заместитель директора заповедника по экопросвещению. — Дело в том, что зимой 2014-2015 года на территории Дальнего Востока прошел государственный учет Амурского тигра. Такая глобальная перепись тигриного населения проводится один раз в десять лет. Этой зимой более двух тысяч следопытов вышли на маршруты в Приморском и Хабаровском крае, Амурской и Еврейской Автономной области. Сейчас эта кропотливая работа продолжается: ученые-зоологи обрабатывают маршрутные листы, фотографии следов и данные фотоловушек, чтобы дать нам с вами ответ — сколько тигров обитает в России и какие меры будут наиболее эффективными для сохранения этого уникального вида. На территории Зейского района тигр этой зимой отмечен не был, но активно гостил у нас в прошлом году. Численность тигриного населения будет и дальше расти, несомненно, самые активные и бесстрашные особи будут заходить на нашу территорию все чаще. В данном случае задача заповедника — воспитывать у населения, особенно у подрастающего поколения, бережное отношение к этому зверю, ответственность за сохранение

которого сегодня взяла на себя вся Россия».

Комментирует Светлана Титова, координатор по ООПТ Амурского филиала WWF: «В рамках проекта WWF «Тигриная перепись» заповедники придумывали активности, которые привлекут внимание к проблеме сохранения амурского тигра. Полосатый фестиваль в г. Зее — продолжение тигриной темы. Пять лет назад к Зее подошла тигрица с тигрятами, потом мимо проходил тигр. Теперь в Хинганском заповеднике живет тигрица Илона, а в Андреевском заказнике — тигр Борис. Растет тигриное население Амурской области. Чтобы тигры жили, надо о них говорить, петь, ставить спектакли. Любопытство порождает желание знать, знания дают эмоции, и человек начинает любить тигра».

Для каждой возрастной группы организаторы придумали номинации, позволяющую юным участникам раскрыть свои творческие таланты и высказать свои мысли в защиту самой крупной кошки планеты. Для дошколят и младших школьников это был конкурс костюмов «Я — тигренок!» Дети участвовали в этом конкурсе вместе с родителями: родители выступали в роли модельеров, изготавливая костюм тигренка своими руками, а дети представляли семейное



Тигриная семейка.

Фото Виктории ЧЕРЕПАНОВОЙ.

творение на сцене. Устоять перед трогательными тигрятами было невозможно: они грациозно вышагивали по сцене, читали стихи, пели, танцевали, даже исполняли сальто. Самым трогательным выступлением признан номер группы детского сада №11: сначала на сцену вышла осторожная мама-тигрица, и только проверив безопасность территории, позволила выпрыгнуть на нее пятирчным малышам. Воспитательница Ирина Вехова — единственная из взрослых вышла на сцену в тигровом костюме вместе со своими воспитанниками.

Наибольшее количество участников привлекла номинация для учащихся 5-7 классов — конкурс аквагри-

ма «Мы с тобой одной кровью». Юные художники нанесли своим одноклассникам грим на лицо, превращая его в тигриную мордочку, модели же демонстрировали перевоплощение на сцене. Но здесь школьники должны были не только творить, но и узнавать новое, в их задачу входило найти интересную и правдивую информацию о тигре и представить ее так, чтобы зрители почувствовали свою ответственность за сохранение полосатой кошки на планете. Поэтому не все самые яркие рисунки заняли призовые места: если «хромала» презентация образа, участники уступали в первенстве менее опытным, но более ответственным художникам.

Старшеклассникам досталась наиболее сложная, требующая длительной подготовки номинация — конкурс агитбригад «Сохраним дом тигра». В ней приняли участие только самые смелые: команда школы №1 города Зеи и команда Умлеканской школы. Обе команды отлично справились с заданием: доступным языком рассказали зрителям о значимости сохранения тигра на планете, о «переписи тигриного населения» на территории всего Дальнего Востока и о конкретной судьбе трех тигров, поселившихся в Амурской области.

Елена СТАРОСТИНА,
пресс-секретарь
Амурского филиала
WWF России.

РАБОТА МЕЧТЫ

В НЕПРЕРЫВНОМ ОТПУСКЕ

Большинство из нас работает, считая дни до бесценного и долгожданного отпуска. А вот 29-летняя Рианнон Тейлор из Австралии находится в непрерывном отпуске, да еще и получает за это деньги. Ее работу не случайно многие называют лучшей в мире.

Рианнон инспектирует самые феерические отели в разных странах и пишет отзывы, выкладывая фото в Instagram и личном блоге In Bed With Me (постели со мной). Несмотря на фирменное и провокационное название, заметки Рианнон Тейлор не имеют абсолютно никакого отношения к секс-индустрии. На личном опыте девушка проверяет высококлассный сервис, предлагаемый отелями, и составляет подробные придирчивые отчеты.

В объектив Рианнон попадают красивые и важные мелочи: мягкость постели, температура воды в бассейне, красота и вкус приготовленного капучино — ничто не укроется от зоркого взгляда самой счастливой труженицы на свете. Немаловажно, что у нее всегда



наготове камера, и она действительно умеет с ней обращаться: прежде чем стать блогером, Рианнон семь лет проработала фотографом. Именно это позволило ей наладить прочные связи с представителями трелел-индустрии и запустить свой успешный проект. Живущая в Мельбурне девушка

ка объездила кучу гостиниц по приглашению отельеров. Она уже успела оценить сервис отеля на дереве, не раз побывала в курортных и заповедных зонах, отдохнула во французской деревушке и пляжечке отеля. Рианнон инспектировала для своего сайта гостиницы в Австралии, США, Мексике, Индонезии, Гонконге и других странах стоимостью от 99 до 550 долларов за ночь.

Она также сотрудничает с компаниями, производящими различные товары для путешественников, и продвигает их в своем Instagram (не бесплатно, конечно). Кстати, у Рианнон в Instagram 15,4 тысячи подписчиков.

Рецензии отелного фотографа-журналиста Рианнон Тейлор пользуются большой популярностью и авторитетом. Известные во всем мире гостиницы с удовольствием с ней сотрудничают, надеясь привлечь к себе еще большее число постояльцев.

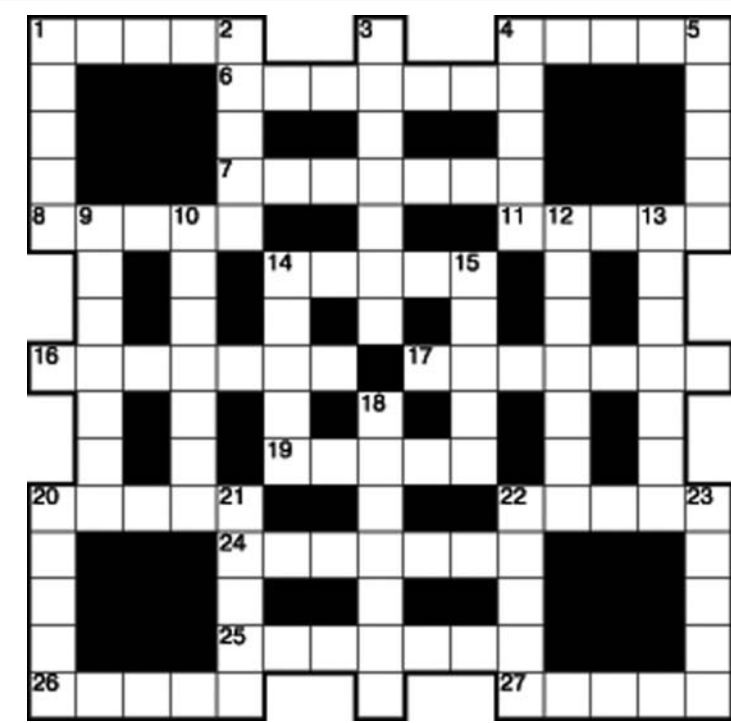
КРОССВОРД

Составил Олег СТАЛЬНЕНКО

По горизонтали: 1. Атрибут охотника. 4. Холодная закуска. 6. Прием в искусстве, основанный на контрасте и преувеличении. 7. Распространенный газетный жанр. 8. Банковский кредит. 11. Рук по-старорусски. 14. Человек, мужественно переносящий жизненные испытания. 16. Летательный, вестимбулярный или государственный знак. 17. Пятиугольное защитное сооружение. 19. Эту вымершую птицу Джеральд Даррел сделал эмблемой своего зоопарка. 20. Навешиваемый знак отличия. 22. Человек, действующий в чужих интересах, иногда секретных. 24. Тот, кто потопил «Титаник». 25. Отточенный юмор. 26. Элемент оформления проёма.

По вертикали: 1. Рисованная загадка. 2. Непоседливый ребенок. 3. Лучник и арбалетчик. 4. Что собирались «огрابتь» участники «Операции «Ы»? 5. Материал. 9. Брат державы. 10. Изготовителя трянского коня. 12. Верхняя палата норвежского парламента. 13. То, что каплей пошадь губит. 14. Позитивное мгновение, застывшее на память. 15. Физико-математический журнал для старшеклассников. 18. Закладное место. 20. Икорная пленка. 21. Ледовый стадион. 22. Нарядная пряжка. 23. Хранилище для зубной пасты.

По горизонтали: 1. Вазелин. 2. Труба. 3. Вазелин. 4. Оклад. 5. Сцена. 9. Обелиск. 10. Курлик. 12. Заварка. 13. Таксист. 14. Трис. 15. Олифа. 18. Перепой. 20. Обвал. 21. Сакля. 22. Дышло. 23. Ересь.



Позиция редакции может не совпадать с мнением, высказанным в авторских публикациях. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Отпечатано в ООО «Московская газетная типография» 123995, ул. 1905 года, д.7 Т. (редакция) (выходит) — 3.440. Зас. 1003.

И ТАКОЕ БЫВАЕТ

МАМЫ В ВОЗРАСТЕ БАБУШЕК

Бразильянка в возрасте 51 года родила 21-го ребенка. Об этом сообщает Лента.ру со ссылкой на G1. Себастьяна Мария да Консейсао, жительница города Аракажу, родила сына 13 мая. Акушеры опасались за роженку, поскольку в ходе беременности у нее наблюдалась высокое артериальное давление, однако роды прошли успешно. Мальчик весом чуть более 3 килограммов при росте 46,5 сантиметра оказался полностью здоров.

«Мой первый ребенок появился на свет, когда мне было 13 лет. Я еще была девочкой и многого не знала. Но с тех пор и до старости и рожала детей одного за другим», — призналась да Консейсао. Женщина находится в браке с мужчиной ее же возраста. В общей сложности, она родила 10 девочек и 11 мальчиков. В живых осталось 18 детей.

Женщина отмечает, что многие, видя ее с маленьким ребенком, думают, что это ее внук. «Все думают, что я бабушка моего собственного сына. Когда я говорю, что я его родила, они смотрят на меня с удивлением», — отмечает бразильянка.



Александра Белявского) в 2003 году в возрасте 52-х лет родила дочь. Раиса Ахмадеева из Ульяновска в 2008 году родила своего первого ребенка в возрасте 56 лет. А Наталья Суркова признана старшей матерью России. В 1996 году 57-летняя женщина, уже имевшая двух взрослых детей, родила дочь. При рождении девочка весила 3,45 кг и имела рост 51 см.

УЧРЕДИТЕЛЬ:
ТРУДОВОЙ КОЛЛЕКТИВ РЕДАКЦИИ «Лесная газета» зарегистрирована 19.12.1991 г. в Министерстве печати и информации РСФСР. Регистрационный № 1569.
Издается ООО «Редакция «Лесная газета», № 069813. Генеральный директор Г. НАДАРЕЙШВИЛИ

Главный редактор Г.М. НАДАРЕЙШВИЛИ
Заместитель главного редактора **О.Г. БОРИСОВ**
Отвественный секретарь **Т.Н. БАЖЕНОВА**

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС (для писем):
123557 Москва, а/я 44.
ТЕЛ./ФАКС: (499) 253-52-20
РЕКЛАМА: тел./факс (495) 935-06-46, (499) 748-61-34
Несвоевременная доставка газеты подписчикам — на совести предприятий связи. Требуется газету в отделах доставки почтовых отделений по месту жительства.

Индексы: 50066 (для индивидуальных подписчиков) 32423 (для предприятий и организаций)