

как нелегко дается выращивание леса и заготовка древесины.

ЛИТЕРАТУРА

1. Бабынина, Г.М. Добавленная стоимость – ключевой фактор финансового здоровья предприятия / Г.М. Бабынина // Экономика и управление. – 2014. – № 3 (39). – С. 42 – 45.
2. Белорусская лесная газета: Международное сотрудничество. – Минск, 2018.
3. Экономика и производство [Электронный ресурс] / Белорусская лесная газета – Режим доступа: www.lesgazeta.by– Дата доступа: 04.04.2018.

УДК 674.093

Студ. В. В. Пронюшкина, студ. А. А. Рабкевич
Науч. рук. асс. Е. М. Горова
(кафедра экономики и управления на предприятиях, БГТУ)

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕТ ДРЕВЕСИНЫ

В Республике Беларусь ведется работа по созданию единой государственной информационной системы (ЕГАИС), которая позволит контролировать все этапы движения древесины.

В 2020 году ЕГАИС планируется ввести в опытную эксплуатацию, в 2021 году – в промышленную. В настоящее время для подтверждения происхождения лесной продукции в организациях Минлесхоза действует лесная сертификация.

Какой должна быть Единая государственная автоматизированная информационная система учета древесины и сделок по ней в Республике Беларусь? Над этим вопросом не один год работают специалисты лесной отрасли.

Параллельно с межведомственными обсуждениями идет и поиск вариантов такой системы в других странах. Специалисты, изучают, как представлен учет древесины в Финляндии, России, Польше, Украине.

Рассмотрим пример учета древесины на украинском опыте.

Электронный учет древесины – система фиксации и оформления документов движения древесины с использованием устройств автоматизации на всех стадиях лесозаготовительных работ с занесением и передачей информации поштучно (штабельного) учета с использованием современных информационных технологий для дальнейшего использования в бухгалтерском и управленческом учете.

Система электронного учета древесины в Украине

разрабатывалась с 2009 по 2012 годы на базе австрийской, немецкой и украинской компаний.

Под электронным учетом древесины в Украине понимают:

– маркировку древесины унифицированными маркерами с нанесением штрих-кода и идентичного ему цифрового кода для регистрации ее происхождения, технологических, качественных, и количественных показателей;

– автоматическое считывание информации, помещенной в штрих-коде, и внесение ее в электронной форме в систему учета древесины;

– автоматизацию процессов приемки и инвентаризации древесины, которая поступает с лесосек в места ее складирования, хранения и отгрузки;

– учет древесины при реализации.

Электронный учет начинается с внесения разрешительных документов на рубку. Сами разрешительные документы выписываются на бумажных бланках с определенной степенью защиты (аналоги наших лесорубочных билетов). В лесхозе ввод разрешенных документов, единых справочников, привязку карманных персональных компьютеров к конкретным пользователям осуществляет системный администратор.

Электронный учет начинается с приемки лесопродукции на верхнем лесопромышленном складе. Технология электронного учета древесины включает операции поштучного учета при приемке, перемещении и реализации лесоматериалов. Под поштучным учетом понимают внесение и использование информации о породе, сортименте, сорте, длине, диаметре, объеме по каждому сортименту, хлысту или штабелю с привязкой к бирке. Для юридического подтверждения проведения хозяйственных операций используются бумажные документы, распечатанные на термопринтере и заверенные подписями материально ответственных лиц.

До недавнего времени для учета древесины применялись только карманные персональные компьютеры под управлением операционной системы WindowsMobile. Сегодня специалистами лесного инновационного-аналитического центра (ЛИАЦ) разработаны приложения для Android, что позволяет использовать систему электронного учета на обычных смартфонах.

В рамках дальнейшего развития системы электронного учета древесины в этом году ЛИАЦ представил электронное приложение для возможности контроля легальности заготовленного леса и его перемещения. Речь идет о создании модуля «Контроль», который

предназначен для Национальной полиции Украины. В ходе проверки полицейские смогут оперативно получать достоверную информацию из центрального сервера системы электронного учета древесины.

Полученный в Украине опыт будет использован при создании Единой государственной автоматизированной информационной системы учета древесины и в Беларуси. Принимая во внимание украинский опыт, при создании Единой государственной системы электронного учета древесины в Беларуси Минлесхозу необходимо провести еще ряд мероприятий. Прежде всего, разработать план мероприятий по созданию в Беларуси оператора ЕГАИС учета древесины и сделок с ней. Также совместно с Минтрансом и Минфином разработать нормативно-правовую базу для использования специального провозного документа, оформляемого с использованием термопринтера, при осуществлении перевозки древесины автомобильным транспортом.

УДК 657.2

Студ. Д. А. Ряснянская
Науч. рук. ст. преп. В. М. Тур
(кафедра экономики и управления на предприятиях, БГТУ)

СОСТАВ БУХГАЛТЕРСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И ПО МЕЖДУНАРОДНЫМ СТАНДАРТАМ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ

Бухгалтерская отчетность – комплекс взаимосвязанных показателей, полученных в системе бухгалтерского учета и всесторонне характеризующих имущественное положение и финансовые результаты работы хозяйствующего субъекта за отчетный период [1]. Бухгалтерская отчетность организаций в Республике Беларусь состоит из: бухгалтерского баланса; отчета о прибылях и убытках; отчета об изменении собственного капитала; отчета о движении денежных средств; отчета об использовании целевого финансирования; примечаний к отчетности, предусмотренных законодательством Республики Беларусь; аудиторского заключения, подтверждающего достоверность бухгалтерской отчетности организации, если эта организация в соответствии с законодательством Республики Беларусь подлежит обязательному аудиту. Бухгалтерская отчетность подписывается руководителем и главным бухгалтером организации.

Основной тенденцией развития бухгалтерского учета и