

УДК 657.22

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ УЧЕТА СТИПЕНДИАЛЬНОГО ФОНДА В УО «БНТУ»

Савчук Н.Н.

Белорусский национальный технический университет

Организации, финансируемые из бюджета, имеют свои особенности ведения бухгалтерского учета. Бюджетные средства должны использоваться строго по целевому назначению. БНТУ является некоммерческой организацией, созданной в форме учреждения образования, финансируемой из республиканского бюджета. Сегодня БНТУ – это 17 факультетов, 119 кафедр, 5 филиалов кафедр на производстве, научно-исследовательская часть, Международный институт дистанционного образования, 3 института повышения квалификации и переподготовки специалистов и 6 их филиалов. В магистратуре БНТУ обучается 503 студента на очной и заочной форме обучения. Государство гарантирует выплату стипендии учащимся учреждений высшего образования, зачисленным на дневное обучение, за счет средств бюджета. Стипендия для студента является значительным средством стимулирования успеваемости, а для учебного заведения большой проблемой поиска источников финансирования и организации учета расчетов со стипендиатами. В БНТУ осуществляется внедрение нового программного продукта «1С: Бухгалтерия», которая является универсальной бухгалтерской программой. Основными функциональными возможностями программы при учете стипендиального фонда являются: расчеты различных видов стипендий, в том числе в зависимости от успеваемости, и социальных выплат студентам-сиротам; удержания по оплате за проживание в общежитии и др. Задача расчета стипендий тесно связана с задачей кадрового учета студентов, поэтому она спроектирована как одна из подзадач автоматизации документооборота высшего учебного заведения, базирующегося на единой информационной базе студентов. Ввод сведений в единую базу данных начинается во время работы приемной комиссии, а затем эти данные дополняются и корректируются с помощью приказов, создаваемых в структурных подразделениях университета. Информация, необходимая для расчета стипендий, формируется в нескольких подразделениях университета. При проектировании системы расчета стипендий созданы информационные объекты для хранения и обработки данных по студентам, структурным подразделениям вуза, видам стипендий, видам начислений и удержаний, разработаны алгоритмы расчета стипендий и формирования отчетных документов. Ввод программного продукта «ИС: Стипендия 8» в БНТУ совершенствует учет стипендиального

фонда, расчеты со студентами, оперативно осуществляет формирование отчетных документов в любом разрезе необходимых параметров.