

ÈÍÓÎÐÌÀÖÈÍÍÀß ÑÈÑÒÅÌÀ «ÝËÅÊÒÐÍÍÛÅ ÆÓÐÍÀËÙ ÌÀÒÐÍÇÀÅÍÄÑÈÍÄÍ ÄÍÑÓÄÀÐÑÒÅÅ

Àâòîð îëüâà þðüåâíà íàñàäéèíà  
27.08.2012 á.

**Summary.** The article describes the information system, which allows you to create a series of digital journals. The system automates the whole cycle of activities related to the creation of the journal.

Â lãoðíçâáâíññîí áíññöääðñòåáíííí  
óíéååðñèòåòå (lãoðÁÓ) íñóùåñöåëÿåöñý ñíçääíéå ñåðèè íàó÷íûô ýëåêòðíííûô  
æoðíàëíâ ðäçëè-ííé öåìàòèéè â ðäièæo ðäçåèòëÿ åäéííé ïðíñðàíííé è eíôîðàøéíííé  
ñðååú öíðååééíéy lão÷í-ññéäåíâåðäéüññéé ååýöåéüíññöüp åóçà.

Íaó÷íúé ýéäéòðííúé æöðíàé ÿäéÿäòñý  
íäíèì èç ýóôåéòéàíúó ñíïñíáíâ ðäññíòðñòðäáíèÿ ìàó÷íúó çíàíèé â ñåòè Èíòåðíåò.  
Èñííëüçíâàíéà ýéäéòðíííííâ æöðíàéà ñíïñíáñòåóâò íàíåò íàó÷ííé è ôíòðíàöèåé è  
ôíðíèðíâàéþ ííåûò åéäíâ èíòðíàöèííúó ðäññòðñâ. Ýéäéòðííay ôíðíà  
íâðâñíâð-èâàåò ííåðäòéâíññòù ïðáëèéàöèé, óñêîðâíèå òèéëà ííäâíòíâèé, íåðåññüëèé è  
ðâðåñçèðíâàíéÿ ñòðàòåé.

Äéý ðáðøáíéý íññòàéáíííé çáääà÷é  
áüéäà ðàçðåááìòàíà éíóîðíàöèéííäy ñèñòåàíà «Ýëåéòðíííúå æóðíàéü íåððÃÓ»,  
íïçâíéýþüäy íá áääçå áääéííé íðíñðàíííé íæòòðíðíû ïðíðíèðíàòöü íàó÷íúå æóðíàéü íí  
ðäçíùí òäàíà. Èäæäûé æóðíàë, ñïçääííûé á ñèñòåíà, áóäåò íåëäàòöü íàùäé ñðåííé  
íðäññòàéáíéý íéóîðíàöèé, èñíïéüçíàòöü áäéíúå íåðäíèçíû íåðäàíòéè áäííûõ, è à òíæå  
åðäííý áóäåò íåäääéáí èíäééäóàéüíííí èíòåððåéñíí, è ñíäåðæàòöü ðàçéè÷íóþ  
éíóîðíàöèþ í íññçíàòåéýõ, ñòàòüýõ è æóðíàéàò.

Äëý ðääàëëçàööè ñïñòðåìû áúë ñïçäáí  
íàáíð óíèååðñïäëüíûô éëæññíâ, ñïñäåðæàùèö ñïâiéñòðåà è íåòìäü íåðåáíòëë ìáúåéòðâ  
íðåäàëåðííé íåëæñòë, òàéëëò êâé, ñòàöüý, áúïöñë æóðíàëä, íïëüçïåàòðåëü, ðåöåíçëý è  
äððåñéå. Ëðíïà ðíñ, ðåçðåáíòäíû ñïñïñäðåðëüíûå áéäéëëòðåéë, êîòîðûå ðåðåéëçöþ  
íåñùéå çåäà-ë, òàéëéå, êâé íññöðåíè-íäý ðåçáéåéâ, íåðåáíòëà èçíåðåæäíéé, ïòïðåáéâ  
ýéâéòðííûô ñïñáúåéé è íð. Äëý áûâíäà ñòðåíëö íðåäéëíæäíà ñïñòðåìà òðåéëííâ, íïçäíëýþùàÿ  
èçíåíýòù áíåøíéë êâë ñòðåíëö å çåâéñèëñïòë ìò ïðñïàòððåéåàííñ, íïëüçïåàòðåéà  
æóðíàëä. Á áåçå åäííûò äëý êåæäííâí æóðíàëä ñòðïðíëðíåáíû óíèååðñïäëüíûå íí  
ñòðåéòððå, íí ðåçëë-íñâå íñäåðæäíèþ íïäííæäññòâ íåúåéòðâ, ñïñäåðæäùèö  
éíòîðåöëþ íñòàöüý, áúïöñëåò æóðíàëíâ, íïëüçïåàòðåëëö, ðåöåíçëýö è äððåéë  
íåúåéòðå ìðåäàëåðííé íåëæñòë.

Ýéâêôõííûé  
æðíáé ñíçääí éàé web-ïðëëíæääíéå, ñåðååðíàÿ ÷àñòü êîòîðíåí  
ðåàëëçíâáíá ñ èñííëüçíâáíéåì PHP.  
Äëý ðôðáíáíéÿ ãäííúô èñííëüçóâöñý NÓÁÁ Oracle Database. Ííëüçíâåðåëüñéèå  
éíøåððóåéñù ðåàëëçíâáíú ñ èñííëüçíâáíéåì áíçííæíñòåé ðôðáéíåðéå jQuery è øåðííëíåé Ajax.

Â ñèñòåìå âûääëåíû ïñíîâùå òèïü  
ïñëüçîâàòåëåé: åëåâíûé ðääëåêòîð, åàòîð, íàó÷íûé ðääëåêòîð, ðåöåíçåíò, ÷èòàòåëü.  
Âëÿ èàæäíîò òèïà ïñëüçîâàòåëåé ñíçäåíî ðääí÷åå ïðñòðåíñòåí ëè÷íûé èàáéíåò, å  
éíòîðñí ðääëéçîâùåíû áññå íàéòåíùå ãëü. ðääíòåíùå ñôíéëòè

Â ëè÷íî êàáèíåòå àâòîðà  
ðâàéèçíàáíü ðóíéöèè ñïçäàíèÿ, èçìåíáíèÿ, iðíñíòðà è óääèäíèÿ ñòàòüè, iòiðàâêè  
åå à ðääâéöèþ äëÿ iññéäóþùåé ïóäéèâöèè, iðíñíòðà ðåöäíçèè. Ëþáíé ÷èòàöåéü  
æðíàéà ìíåðò cäðåäéñöðéðíåðüñ è ñòàòü íàòîðii ñòàòåé.

ïåðåä

íóáéèéàòéåé ñòàòüý iðlõíäéò iðlõäåödó ðåöåíçéðíàíéý. Å éàåéíåòå ðåöåíçåíòå ðåàéèçíàíû ÿóíéòéè iðlñíñòå òiðåàéåííûò àåòíðàìè ñòàòåé, nïçåàíéý ïíâté íàó÷íé ðåöåíçèè, èçíåíáíéý óæå nïçåàííé ðåöåíçèè, iòiðåàéè ðåöåíçèè åëåâåííó ðåäåàéòðíðó æòðíàéà, iðlñíñòå ãíòñâñûò ðåöåíçèè.

# Đåöåíçèè

íá ñòàööüp ñíñòàâéëþò áíóóðåáiéé ðåðåíçáíò (íáó-üíüé ðåäääéòòð) è áíåðíéé  
ðåðåíçáíò. Íðé ñíñòàâéåíèé ðåðåíçèé ííé ìòååå-àþò íá áííðíñú í ñíñòåðåòñòåéè  
ñòàöüé ðåðåäåéäííù íàðåíåðòàí. Íá èåæäúé áííðíñ íðåäééíæåíí íåñéíéüéí áíçííæíûñ  
ååðèåíòñ íòåååòñ, åñòú áíçííæíñòü ííýñíåéë ýòåååòñ. Ó èåæäííí ðåðåíçáíòà  
ñíñé íááíð áííðíñíá. Èç íðéíÿòñ ë íòåééèåöèé ñòàòåé åéëåáíüé ðåðåäéòòð óíðíèðóåò  
åüíñéñ æóðíáéà.

Ãéàâíûé ðääâéêòîò èìâåàò äññòóí êí  
âñâé éíòíàöèè íá ñæéòå. Â èè-ñíí êàáèíåòå ïðääññòàâéåíû áïçíæíñòé  
óíðåâéåíéý ñòàöüyìè, íïëüçíâàòåéyìè, ñòðàíéöaiè ñæéòà, áüïóñêàìè æóðíàéíà,  
áïíðññaiè è ðåöäíçèè.

ÍÐÈ ÍÐÍÑÍÐÓÐÅ

Äàëååå

íeáéieðóáðöñý ñíçääáíéa íáó÷úñö yéëåéðöñííñö æðóðíáéïâ íí èíóñðíàöéííñö ðáðñííëíäéyí, áðíáíéòðíñü íáóéâí è íáòàíáòðééå.

Đàçõàáìòàíìàÿ èíôîðìàòëèíìàÿ ñèñòàìà «Ýëåêòðííûå æóðíàëû

Ílæðð ÁÓ» íÍçáéyjàò ààðòílæðècèðílåòù Írëíúé öðëéë ñíçääíéy áuñíóñéñâ æóðíàëà. Á ñeñòåìà ðåðæéçíåàíú áïçíñæññò ñíçääíéy, èçíåíåíéy è õíðìèðílåàíéy áñåð íåíáðílæìuð äéy öðíéøèñílæðílåàíéy æóðíàëà yéåíåíòíà, ìò ðåðæéðòílåàíéy áíññíñâ è ðåðæíçëyí, áí lácíà-åíéy ðåðæíçíòíà.

六

Äàííàÿ ðàáîòà

âúññéíýåðñý á ðáleåæò ÍÉÐ "Íaó-ñúâ ñíñíáû ëíôîðíà-oeíññí-áíàéèöè-åññéíâí íaâññia-åñéý ðåáæéçåöèé åäéèñé íðíâðåññíé è éíôîðíàöeíññé ñðåâäüñ óíðâåâéâéý íaó-ñí-ëññéâäíâåðåéüññéíé åÿyoåëü-íññöüþ áñçâ".