



## Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова

### Демократические принципы в управлении образовательной деятельностью: демократизация учебного процесса и менеджмента университета

**Докладчик:**  
Директор Офиса регистратора,  
кандидат технических наук  
**Быков Петр Олегович**

г. Павлодар, 2013

# Кредитная технология обучения

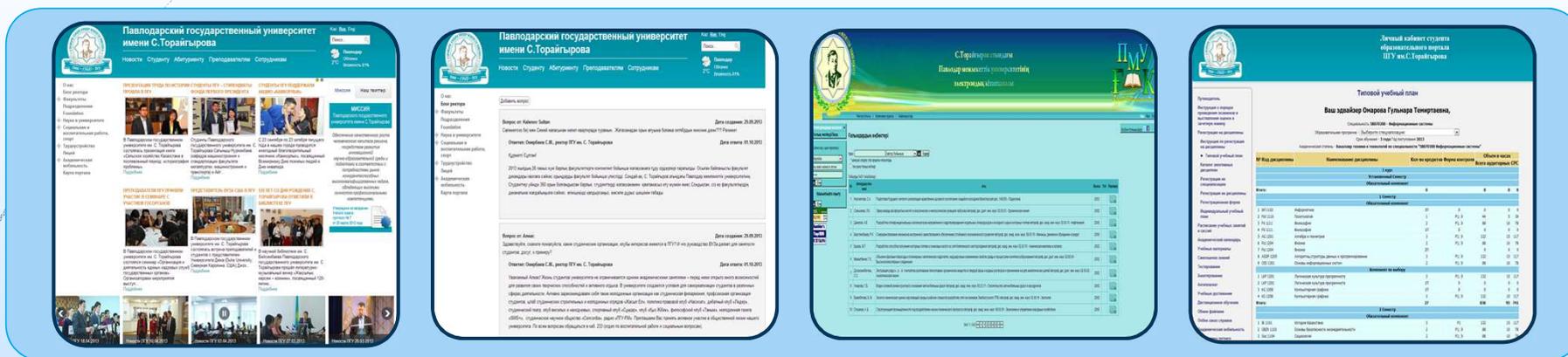
2

- В основе кредитной технологии обучения заложены демократические принципы организации и управления учебным процессом, которые реализуются через ряд основных положений:

- ✓ Обеспечение свободы выбора обучающимися дисциплин, включенных в каталог элективных дисциплин (КЭД), что обеспечивает их непосредственное участие в формировании индивидуального учебного плана (ИУП);
- ✓ Обеспечение свободы выбора обучающимися преподавателя;
- ✓ Развитие академической мобильности обучающихся и преподавателей;
- ✓ Расширение доступности образовательных услуг обучающимся;
- ✓ Максимальное удовлетворение запросов работодателей при подготовке обучающихся;
- ✓ Повышение объективности оценки знаний и выявление плагиата в учебных и научных работах;
- ✓ Обеспечение прозрачности образовательного процесса;
- ✓ Развитие студенческого самоуправления.

# Основной функциональный состав образовательного портала ПГУ имени С.Торайгырова

3



Общая информационная часть портала содержит структурированную информацию об университете

Блог ректора – возможность в интерактивном режиме задать вопросы ректору, просмотреть архив ответов

Электронная библиотека

Автоматизированные рабочие места сотрудников

# ИС «e-Learning CDT»

- формирование учебных планов по ГОСО каталогов элективных дисциплин, формирование базовых рабочих учебных планов (БРУП), рабочих учебных планов (РУП), академический календарь и т.д.;

Планирование

- составление штатного расписания ППС кафедры на основе нормативно-плановой документации;

Штат

- распределение нагрузки ППС кафедры, выявление ошибок и защита от некорректных данных при составлении;

Поручение

- сетевая база учебно-методического комплекса дисциплин и учебно-методического комплекса специальности, формируемая ППС;

Учебно-методический комплекс (УМК)

- Подсистема предназначена для того, чтобы обучающиеся регистрировались на дисциплины следующего курса обучения с целью соблюдения правил организации обучения по кредитной технологии;

Регистрация на дисциплины

- Вся информация о контингенте студентов очной, заочной и вечерней формы обучения, магистрантов и докторантов;

Контингент

- формирование и обработка приказов по организации и управлению учебным процессом на основе информации, аккумулированных и динамически обновляемых в распределенной базе ИС;

Приказы

- формирование ведомостей и отчетной документации;

Учебные достижения обучающихся (УДО)

- Формирование ежемесячных и еженедельных отчетов по успеваемости студентов по форме журнала УДО, заполняемый в Интернет или Интранет сети преподавателями, ведущими соответствующие дисциплины;

Электронный журнал учебных достижений обучающихся

- управление назначением прав доступа к модулям, генерация, смена паролей и кодовых слов;

Администрирование

- формирование расписания учебных занятий очной и заочной формы обучения;

Расписание

- формирование контингента первого курса, ввод заявлений на конкурс, на зачисление, вывод статистической информации о ходе приема заявлений

Абитуриент

- база аудиторного фонда (с указанием типа аудиторий и посадочных мест), корпусов;

Аудиторный фонд

- проведение различных видов аттестации студентов методом компьютерного тестирования;

Тестирование

- проверка дипломных, курсовых, магистерских и других видов работ на наличие заимствования текста;

Антиплагиат

- система мгновенного обмена сообщениями;

Веб-чат

- организация диалогового общения.

Доска совместного пользования

- Организация академической мобильности обучающихся

Академическая мобильность

- организация проведения практик и трудоустройства.

Практика и трудоустройство

- Реализация дистанционного обучения обучающихся.

Дистанционное обучение

## ИС «e-Learning CDT»

Администратор системы	Сотрудник учебно-методического отдела (УМО)	Сотрудник кафедры	Сотрудник отдела организации учебного процесса (ОУП)	Департамент воспитательной работы
Отдел кадров	Ректорат	Студенческий отдел	Сотрудник деканата	Сотрудник офиса Регистратора (ОР)
Приемная комиссия	Планово-финансовый отдел	Личный кабинет преподавателя	Личный кабинет студент	Сотрудник отдела практик
	Сотрудник библиотеки	Сотрудник центра академической мобильности (ЦАМ)	Сотрудник отдела дистанционного обучения	

## Управление образовательной деятельностью через электронный портал ПГУ имени С. Торайгырова

### ► Реализация выборности дисциплин и преподавателей

На первом этапе учебно-методический отдел совместно с выпускающей кафедрой формирует перечень дисциплин на регистрацию на портале университета из утвержденных ректором образовательных программ, каталога элективных дисциплин и образовательных траекторий, учитывающих специфику социально-экономического развития региона, запросы работодателей и обеспечивающие свободу выбора обучающимися дисциплин, включенных в КЭД и преподавателей.

На втором этапе обучающийся осуществляет регистрацию на дисциплины и преподавателей в электронном виде через личный кабинет студента на образовательном портале университета.

На третьем этапе по результатам электронной регистрации формируются академические потоки и группы на дисциплины и к преподавателям по принципу достаточного количества студентов, записавшихся на данную дисциплину.

# Управление образовательной деятельностью через электронный портал ПГУ имени С. Торайгырова

## ► Управление процессом обучения

Личный кабинет студента	Электронная библиотека	АРМ преподавателя	АСУ учебным процессом	Система тестирования	Антиплагиат	Система дистанционного обучения «e-Learning CDT»
<ul style="list-style-type: none"> <li>• регистрация на дисциплины;</li> <li>• расписание учебных занятий и сессий;</li> <li>• академический календарь;</li> <li>• учебно-методические материалы;</li> <li>• учебные достижения обучающегося;</li> <li>• тесты для подготовки к ВОУД;</li> <li>• on-line консультации;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• электронный каталог библиотеки;</li> <li>• база полнотекстовых ресурсов;</li> <li>• библиотека полнотекстовых ресурсов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• индивидуальный учебный план;</li> <li>• расписание занятий;</li> <li>• журнал учебных достижений обучающихся;</li> <li>• учебно-методические материалы;</li> <li>• on-line консультации</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование и учет движения контингента обучающихся;</li> <li>• планирование учебного процесса;</li> <li>• формирование и контроль учебно-методического обеспечения;</li> <li>• учет учебных достижений обучающихся;</li> <li>• формирование штата ППС и учебной нагрузки;</li> <li>• составление и контроль расписания учебных занятий;</li> <li>• формирование индивидуальной траектории обучения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• накопление и базы тестов;</li> <li>• проведение экзаменов в форме компьютерного тестирования;</li> <li>• формирование отчетных документов о проведении компьютерного тестирования;</li> <li>• пробное тестирование для самооценки знаний студентов;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• проверка письменных работ обучающихся на заимствования</li> </ul>	

## Реализация государственной программы академической мобильности обучающихся и преподавателей в ПГУ имени С. Торайгырова



- **Работа по академической мобильности обучающихся** ведется в соответствии с Концепцией академической мобильности обучающихся высших учебных заведений, Правилами направления для обучения за рубежом, Стратегией академической мобильности в Республике Казахстан на 2012-2015 ГОДЫ».

# Развитие академической мобильности обучающихся и преподавателей в ПГУ имени С. Торайгырова

- На основании заключенных договоров для реализации внутренней академической мобильности основными вузами-партнерами, принявшими обучающихся ПГУ имени С.Торайгырова, являются:



Казакский национальный университет имени аль-Фараби;



Евразийский национальный университет имени Л.Н.Гумилева;



Казакский национальный технический университет имени К.Сатпаева;



Карагандинский государственный технический университет;



Казакский агротехнический университет имени С.Сейфуллина;



Алматинский технологический университет;



Казакская головная архитектурно-строительная академия;



Казакский университет международных отношений и мировых языков имени Абылайхана;



- Карагандинский государственный университет имени Е. Букетова;



- Карагандинский экономический университет Казпотребсоюза;



Казакский университет экономики, финансов и международной торговли;



Семипалатинский государственный университет имени Шакарима;



Рудненский индустриальный институт.

## Вузы-партнеры по внешней мобильности

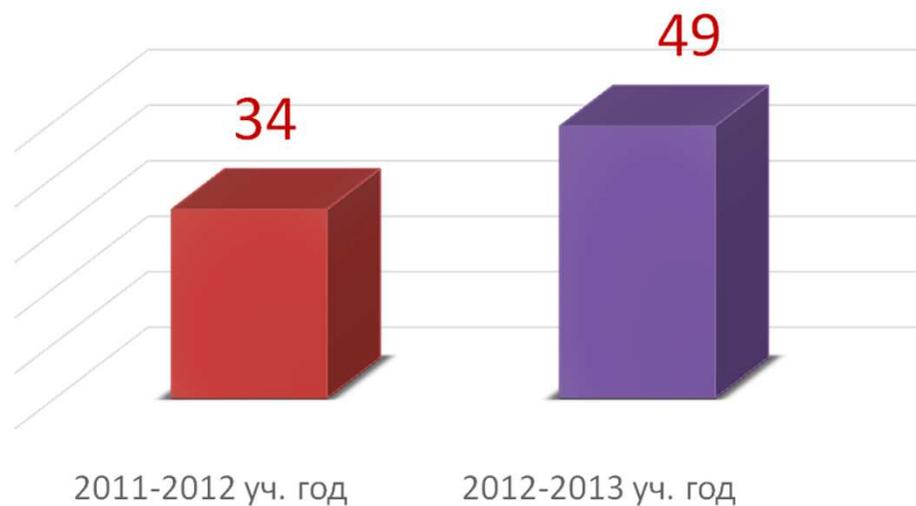
-  Россия
-  Китай
-  Испания
-  Чехия
-  Латвия
-  Мальта
-  Германия
-  Польша



В рамках программы  
«**Привлечение зарубежных  
ученых**», действующей в ПГУ  
им.Торайгырова с 2012 года,  
было приглашено более **80**  
иностранных лекторов

## Визит зарубежных ученых

Количество курсов, прочитанных зарубежными учеными



## Сотрудничество с зарубежными высшими учебными заведениями



***Спасибо за внимание!!!***