СДО «Прометей» версия 4.0

Программная оболочка
для организации и проведения
дистанционного обучения

Назначение системы

- Обучение и тестирование студентов в Интернет/интранет
- Обучение и тестирование персонала через корпоративную сеть и/или Интернет
- Управление учебным процессом

Пользователи СДО «Прометей»

- Более 30 вузов и корпораций в странах:
  - Россия
  - Украина
  - Казахстан
  - Беларусь

Система дистанционного обучения «ПРОМЕТЕЙ» 4.0

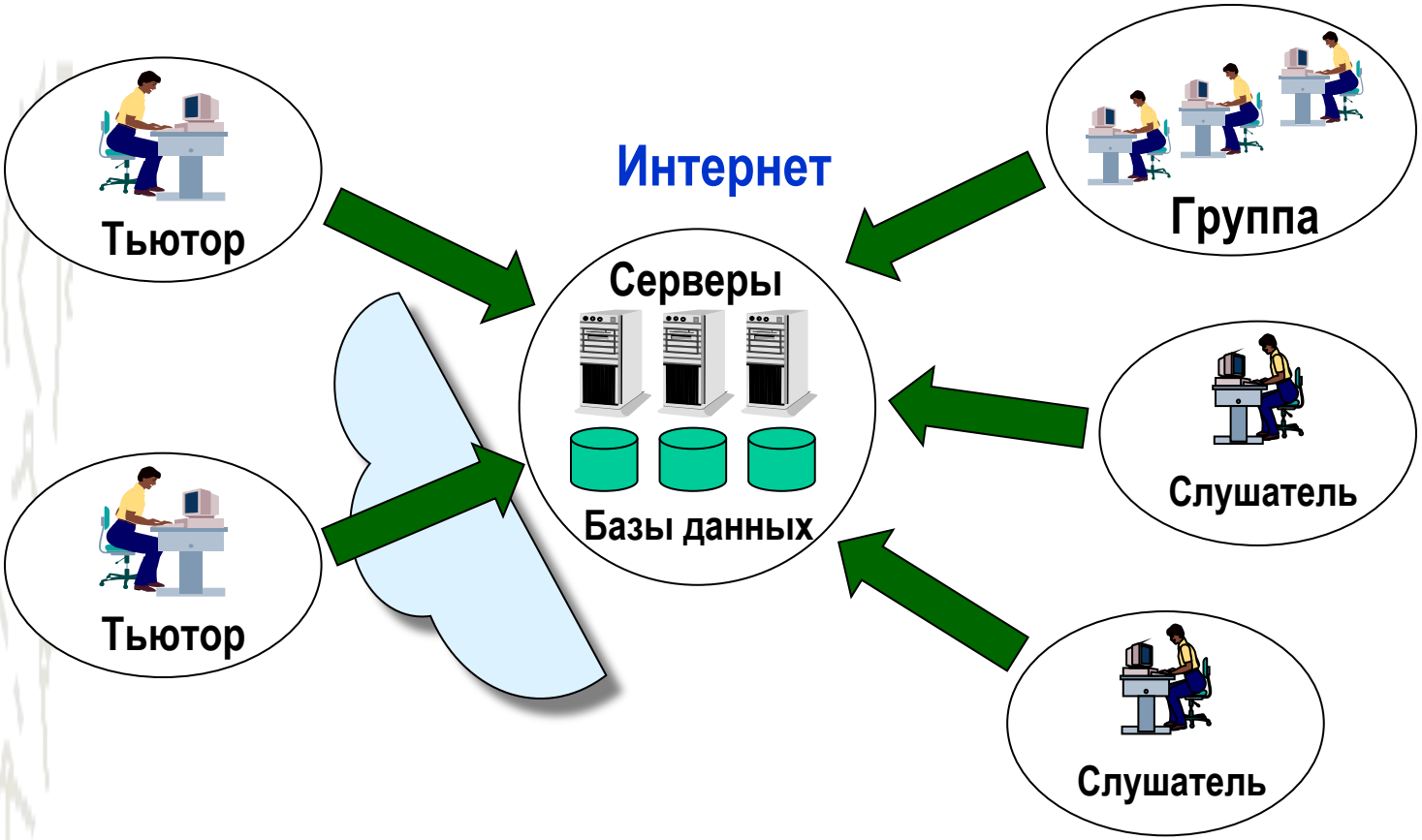
Обратная связь

- В версии **4.0** учтены пожелания наших партнеров и клиентов
- Отдельное спасибо
  - Академии государственного управления при Президенте Украины
  - Академии труда и социальных отношений (Киев)

Сертификация

- СДО «Прометей» сертифицирована на соответствие требованиям к системам ДО:
  - ✔ **Министерством образования РФ**
  - ✔ **Министерством связи и информатизации РФ**

Структура системы



Система дистанционного обучения
«ПРОМЕТЕЙ» 4.0

Основные модули

- Регистрация
- Обработка заказов
- Управление платежами
- Управления группами
- Календарный план
- Библиотека
- Общение
- Тестирование
- Дизайнер тестов
- Администрирование
- Мультимедиа-сервер
- Отчеты

Типы пользователей

- Слушатели (в группах)
- Тьютор
- Организатор
- Администратор

Слушатель

- Изучает учебные материалы
- Консультируется у тьютора
- Выполняет самостоятельные задания
- Сдает тесты
- Работает над ошибками

Тьютор

- Консультирует слушателей
- Выдает допуски к тестам
- Следит за успеваемостью
- Выставляет оценки

Организатор

- Принимает и обрабатывает заявки
- Контролирует оплату обучения
- Формирует учебные группы
- Создает календарные планы изучения курсов
- Отвечает за рассылку доп. учебных материалов
- Контролирует работу тьюторов

Администратор

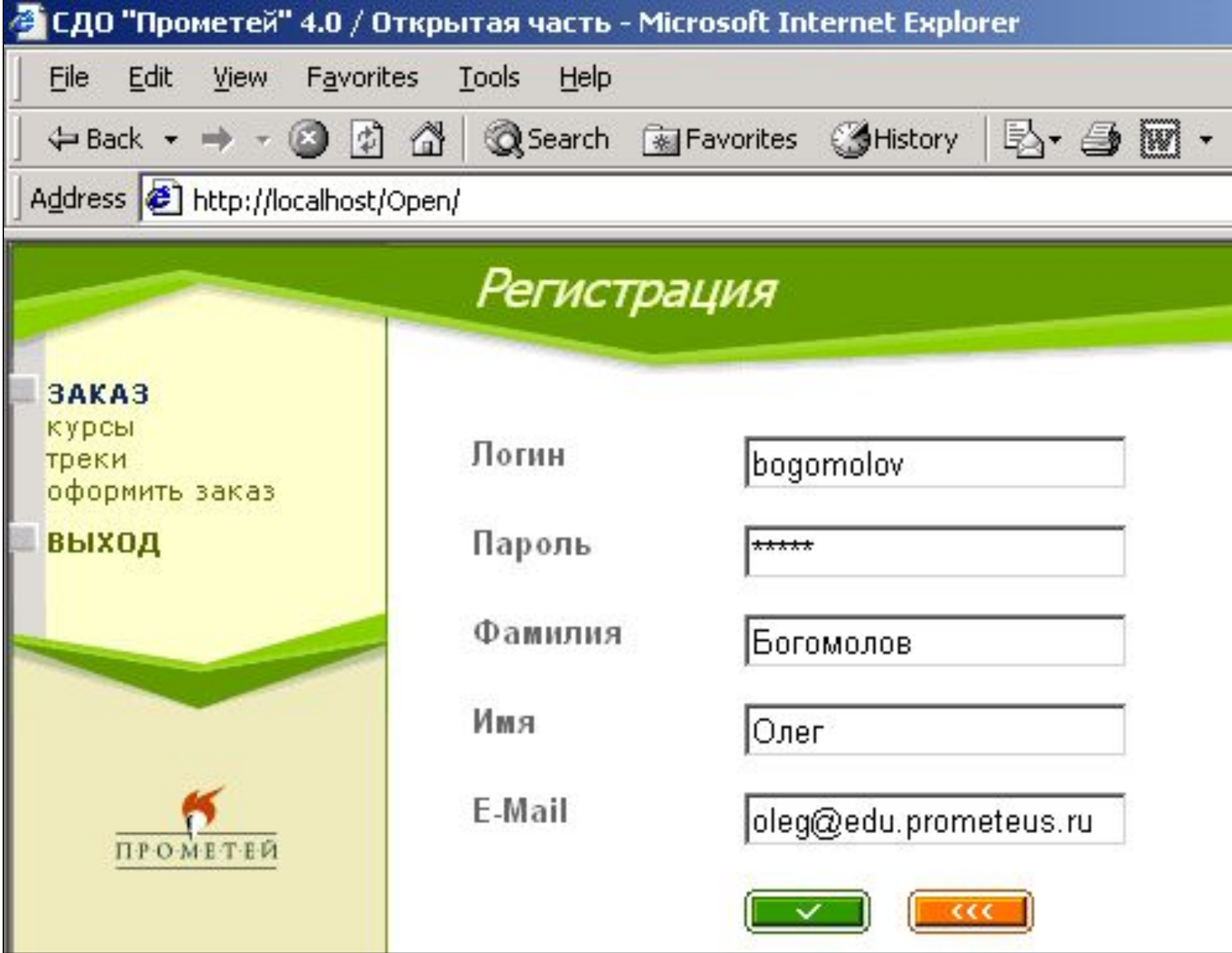
- Настраивает систему в целом
- Регистрирует новых сотрудников
- Размещает учебные курсы
- Пополняет библиотеку
- Отвечает за безопасность
- Обеспечивает целостность данных

Интерфейс пользователя

- Для работы с системой пользователю нужен только Internet Explorer (или др. браузер)
- Доступ только к тем функциям, на которые имеются полномочия
- Перечень доступных команд строится динамически
- Просмотр профилей пользователей СДО, частичное редактирование своего профиля

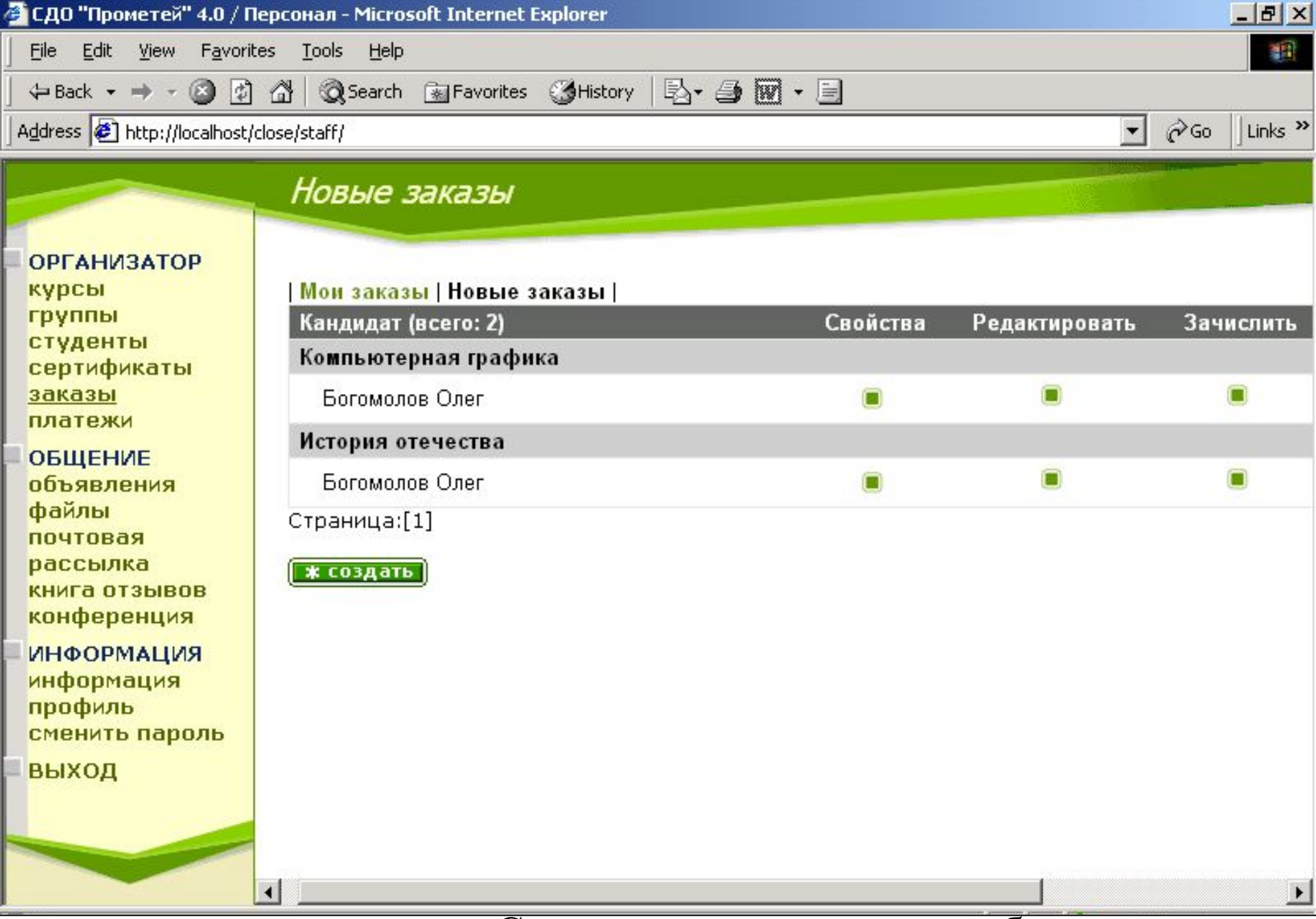
Регистрация

- Несколько курсов можно объединить в учебную программу
- Работает по образцу электронного магазина
- «Узнает» постоянных посетителей и упрощает им оформление заявок
- Фиксирует всю историю взаимодействия с клиентом


СДО "Прометей" 4.0 / Открытая часть - Microsoft Internet Explorer
File Edit View Favorites Tools Help
Back Search Favorites History
Address http://localhost/Open/
Регистрация
ЗАКАЗ
курсы
треки
оформить заказ
ВЫХОД
ПРОМЕТЕЙ
Логин
bogomolov
Пароль
*****
Фамилия
Богомолов
Имя
Олег
E-Mail
oleg@edu.prometeus.ru

Обработка заказов

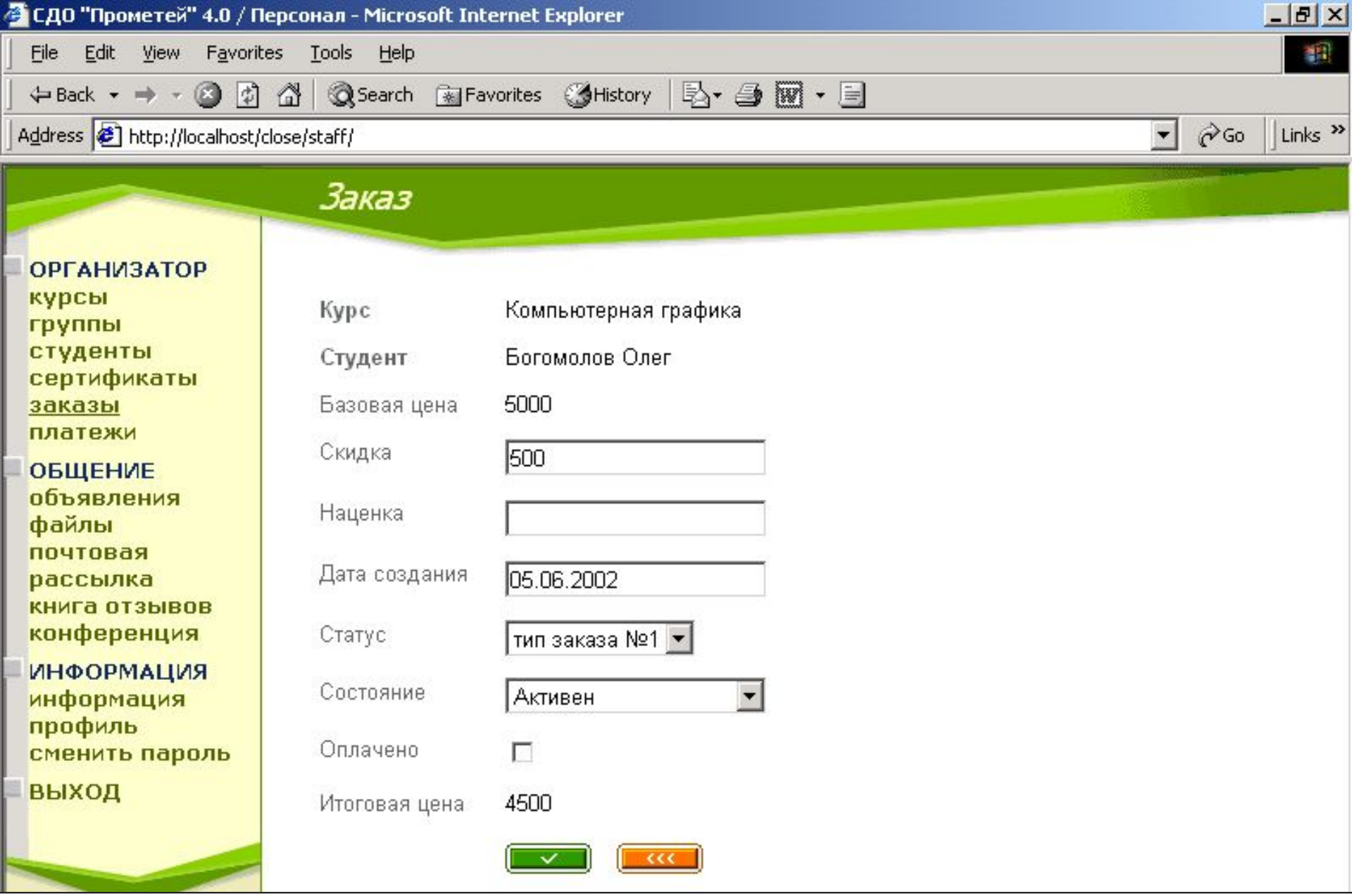
- Просмотр и редактирование поступивших заявок
- Зачисление слушателей в учебные группы



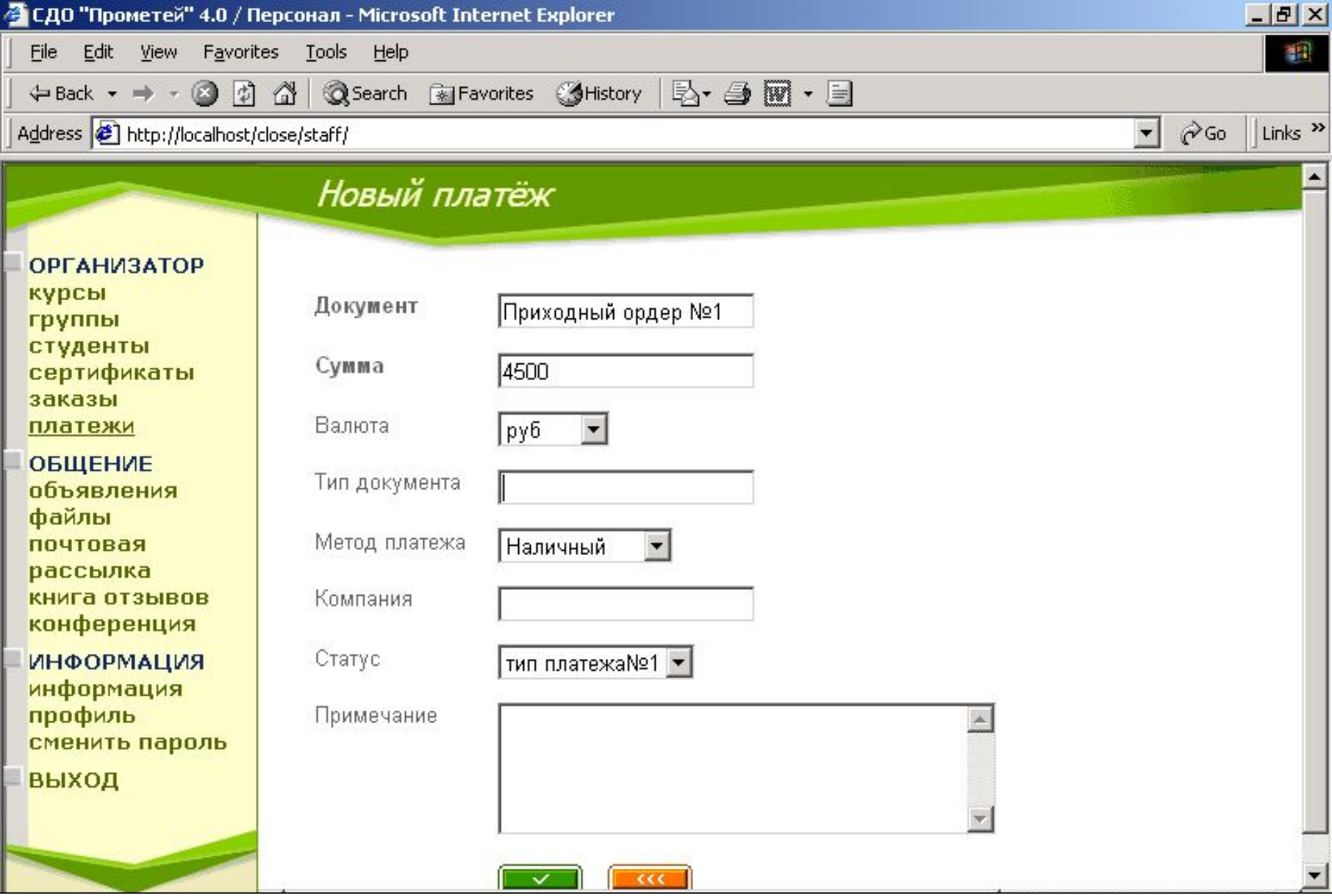
Система дистанционного обучения «ПРОМЕТЕЙ» 4.0

Управление платежами

- Вычисление стоимости заказа:
  - базовая стоимость заказанных курсов
  - скидки/надбавки (если они есть)
  - общая сумма заказа
- Контроль оплаты
  - регистрация платежных документов
  - распределение платежей между заказами
  - учет недостачи или переплаты



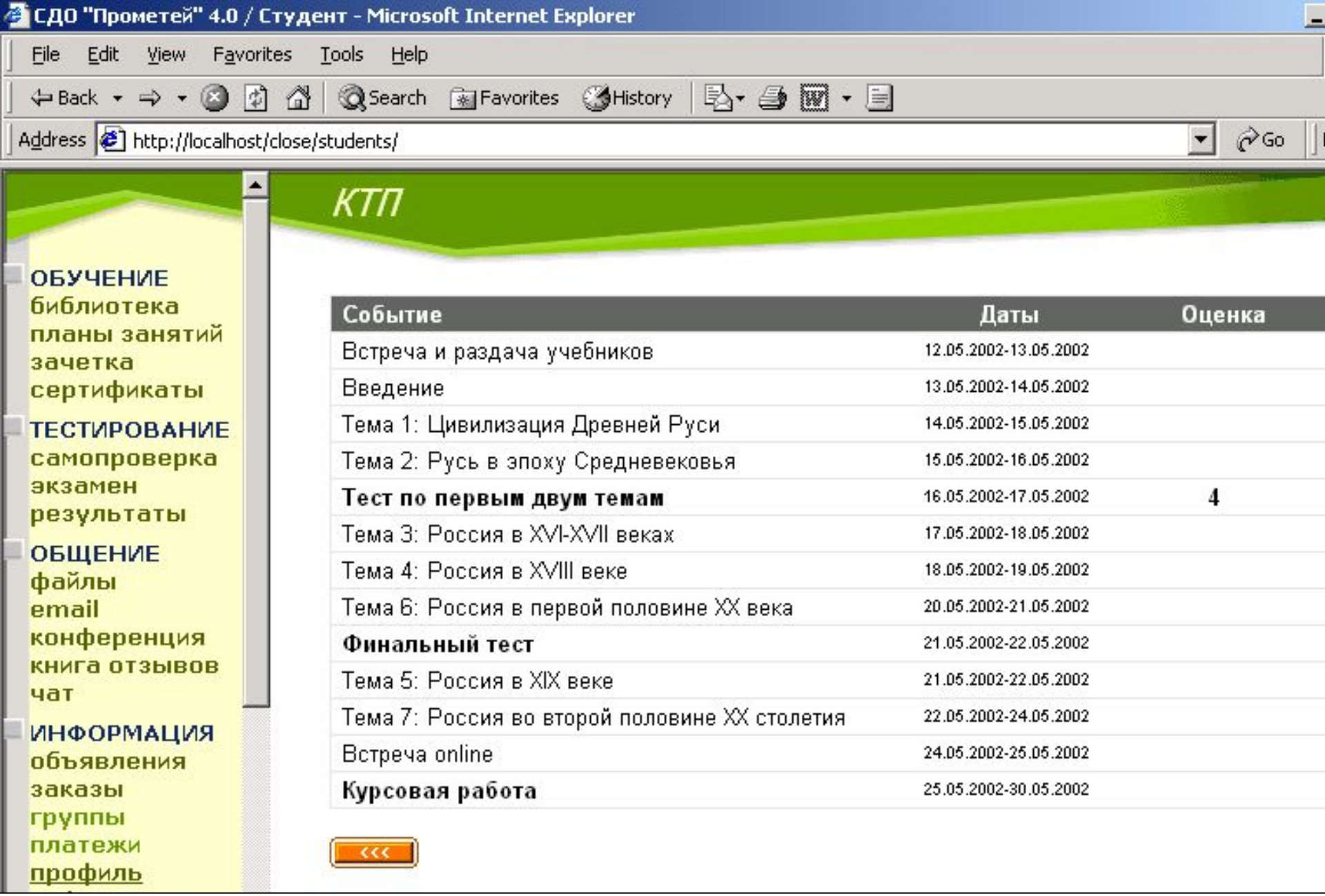
Система дистанционного обучения
«ПРОМЕТЕЙ» 4.0



Система дистанционного обучения
«ПРОМЕТЕЙ» 4.0

Календарный план

- Список учебных мероприятий, составляющих план изучения курса, и сроки их выполнения
- Оценки, выставленные преподавателем по результатам каждого мероприятия
- Список дипломов (сертификатов), заработанных слушателем



Система дистанционного обучения
«ПРОМЕТЕЙ» 4.0

Электронная библиотека

- Подключение электронных учебных пособий любого формата
- Учебники могут быть общедоступными или относиться к конкретному курсу
- С курсом можно ассоциировать любое количество учебников
- Сбор статистики обращений со стороны слушателей

Общение и консультации

- Чат
- Электронная конференция (форум)
- Электронная почта
- Объявления
- Обмен файлами
- Аудио-, видеоконференция
- Книга отзывов и предложений

Тестирование

- 2 типа теста: самопроверка и экзамен
- 10 видов тестовых вопросов
- Каждому вопросу и варианту ответа можно назначить коэффициент сложности (вес)
- Тестируемый может помечать вопросы, чтобы потом вернуться к ним
- Слушатель может сдавать тест для самопроверки когда захочет
- Подробный отчет о каждой попытке тестирования

Вопрос 1 из 9
Список вопросов
Отчет о тестировании
Помече
[x]
[ ]
[ ]
[ ]
[ ]
[ ]
[ ]
[ ]
[ ]
росы
Тест
Тест по первым двум темам курса
Студент
Сидоров Сергей
Курс
История отечества
Срок жизни допуска
05.06.2002:21:44 — 05.06.2002:22:04
Сдача теста
05.06.2002:21:44 — 05.06.2002:21:49
Затрачено времени
298 сек.
Время на сдачу
20
Статус завершения
завершен
Представлено вопросов
9
Правильных ответов
2
Проходной балл
75
Набрано баллов
33,33
Тест сдан
[ ]
Секция
Вопросов
Правильно
Макс. балл
Набранный балл (%)
Верования
4
1
400
1 (0,25)
Русь в эпоху Средневековья
2
0
200
0 (0)
Цивилизация древней Руси
3
2
300
200 (66,66)

Администрирование

- Создание/редактирование объектов системы
- Администрирование выполняется из браузера
- Администратор может настраивать полномочия персонала учебного центра
- Выполнение административных операций на уровне групп

Мультимедиа-сервер

- Интегрирован в СДО
- Передача по сети потокового видео/аудио:
  - по запросу пользователя
  - трансляция «в прямом эфире»
- Вещание презентаций MS PowerPoint

Статистика

- Списки групп учащихся
- Личные карточки слушателей и персонала
- Ведомость группы
- Должники по оплате обучения
- Журнал обращений к учебным материалам (сколько раз, когда, как долго)
- Сводные отчеты в рамках всей СДО

Системные требования

- **MS Windows 2000 Server**
- **MS SQL Server 2000**

Мастер-класс

- 10 октября, 9.30 – 13.30
- 11 октября, 9.30 – 13.30

Система дистанционного обучения
«ПРОМЕТЕЙ» 4.0

Демоверсия

- Демоверсия СДО «Прометей» доступна в Интернет по адресу:

www.prometeus.ru

Контактная информация

Институт виртуальных технологий

в образовании

тел.: (095) 213-8487

info @ edu.prometeus.ru

www.www.prometeuswww.prometeus.ru

Система дистанционного обучения
«ПРОМЕТЕЙ» 4.0