

## Основные результаты внедрения технологий e-Learning по базовым направлениям деятельности ЦДОКП в 2007-2011 гг.

(подробности см. в Отчете ЦДОКП за 2010 г. - <http://cdokp.tstu.tver.ru/site.center/company.aspx>)

### Основные направления

1. Образовательный портал ТГТУ
2. Организация и внедрение системы дистанционного обучения
3. Система управления электронными образовательными ресурсами
4. Расширение информационной базы учебного процесса

**Образовательный портал ТГТУ** - <http://cdokp.tstu.tver.ru>. Функционирует с сентября 2008 г. Современный, постоянно обновляемый web-ресурс. Назначение: информационный интегратор, единое окно, точка коммуникаций, справочный узел, рекламная площадка.

**Организация дистанционного обучения.** Положение об организации дистанционного обучения ТГТУ. План мероприятий. Введенная в эксплуатацию система управления учебным процессом Moodle - для обычного и дистанционного учебных процессов. Разработка (помощь в разработке) тестов Hot Potatoes. Подготовка тьюторов: курсы повышения квалификации преподавателей ТГТУ (2 раза в год по 72 часа). Организация участия в вебинарах для групп студентов.

**Система управления электронными образовательными ресурсами.** Лучшая в регионе вузовская электронно-библиотечная система. Материалы ТГТУ, открытые источники, электронные УМК. Поисковая система. Промышленная технология документных БД на базе платформы Marc-SQL/SQL Express. Анализ книгообеспеченности (факультетов, кафедр, дисциплин). Общая технологическая платформа с ТГУ, ТГСХА, ТВЗ и др.

**Расширение информационной базы учебного процесса.** Макет представления и программная оболочка электронных УМК. Изготовление ЭУМК на CD и DVD. Помощь в разработке современных виртуальных практикумов. Завершены работы по организации коммерциализации разработок ЭУМК, включая вопросы регистрации интеллектуальной собственности, лицензирования и реализации информационных продуктов.

### Некоторые статистические данные:

Обращения к образовательному portalу ТГТУ (web-сайту ЦДОКП) - уникальные адреса по годам

2009	2010	2011 (на 23.06.2011)	Всего
<b>21800</b>	<b>35675</b>	<b>20316</b>	<b>77791</b>

Динамика пополнения базы данных документов электронно-библиотечной системы

2007	2008	2009	2010	2011 (на 23.06.2011)
<b>4093</b>	<b>7527</b>	<b>10651</b>	<b>12711</b>	<b>13297</b>

Обращения к базе данных электронных документов

2007	2008	2009	2010	2011 (на 23.06.2011)
<b>9921</b>	<b>28880</b>	<b>64404</b>	<b>101089</b>	<b>116760</b>

Зарегистрированные пользователи электронно-библиотечной системы

2007	2008	2009	2010	2011 (на 23.06.2011)
<b>615</b>	<b>1464</b>	<b>2982</b>	<b>4473</b>	<b>5107</b>

Статистика системы дистанционного обучения Moodle (на 23.06.2011)

Курсы	Зарегистрированные пользователи (студенты)	Тьюторы	Учебные ресурсы
<b>43</b>	<b>463</b>	<b>18</b>	<b>388</b>