

Региональная база информационных ресурсов для сферы образования (РНБО)



Хабаровский краевой центр новых информационных технологий
Тихоокеанского государственного университета

Цели проекта

- Создание регионального каталога цифровых образовательных ресурсов (ЦОР) и ссылок на сайты образовательной тематики.
- Внедрение расширенной поисковой системы для каталога ЦОР и нормативной базы образовательных документов.
- Разработка средства доступа к образовательным ресурсам с локальных узлов образовательной сети.

Источники данных сайта РНБО

<http://rnbo.khb.ru>



Представление информации в базе данных сайта РНБО

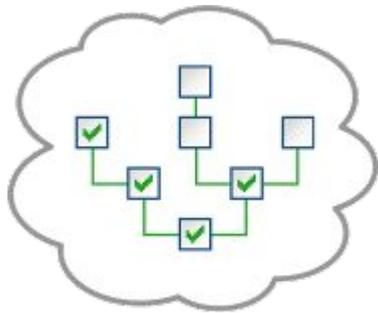
ПОЛЕ	ТИП МАТЕРИАЛА
Заголовок	Все
Аннотация или текст	Все
Гиперссылка	Ссылки
Регистрационный номер	Документы
Ссылка на прикрепленный файл	Документы, новости, ЦОР
Дата последнего изменения	Все
Хронологическая дата	Документы, новости
Источник	Документы, новости, ЦОР
Ссылка на сайт источника	Документы, новости, ЦОР
Тип	Все
Формат	ЦОР
Число просмотров	Все
Категории	Все

Дерево категорий



Поиск

Расширенный поиск по сайту осуществляется комбинированием следующих трех компонентов:



В дереве можно отметить категории, к которым относится искомый ресурс.

+



Объединение выбранных категорий по «И» / «ИЛИ».

+



Часть названия или других реквизитов ресурса (текст, регистрационный номер, ссылка).

Результаты проекта

- Создан образовательный портал с развитыми поисково-навигационными средствами, полностью управляемый с помощью системы администрирования.
- Создана обширная коллекция ссылок цифровые образовательные ресурсы (свыше **19000** ссылок) и ссылок на сайты образовательной тематики (свыше **1400** ссылок).
- На портале внедрена подсистема статистики, позволяющая определять наиболее востребованные виды ресурсов.