



**Moodle – платформа для
организации дистанционного
обучения**

Как расшифровывается?

- **MOODLE** (**M**odular **O**bject **O**riented **D**ynamic **L**earning **E**nvironment) - модульная объектно-ориентированная динамическая учебная среда)

Простым языком

Moodle – система для создания сайтов, ориентированных на электронное обучение и реализацию дистанционных образовательных технологий.



Moodle - главное

- Бесплатная
- С открытым исходным кодом и лицензией GPL, позволяющей любое его изменение
- Поддерживается большим количеством людей со всего мира
- Обладает высокой производительностью

Основные возможности Moodle

- Обеспечивает инструментами для создания электронных образовательных курсов
- Обеспечивает доступ обучающихся и обучающихся к электронным ресурсам через локальную сеть, Интернет
- Обеспечивает участников образовательного процесса сервисами для общения (форум, чат, система обмена сообщениями)
- Создает гибкую систему разграничения доступа пользователей к электронным образовательным курсам
- Автоматизирует сдачу и приём тестов, зачётов, контрольных работ, рефератов, курсовых работ и проектов
- Создает удобную систему генерирования отчётов о прохождении обучающимися курсов, модулей и сдаче тестов
- Хранит в базе данных оценки за выполненные задания
- Обеспечивает совместимость системы и учебных материалов с мировыми стандартами (SCORM, LDAP/posixAccount, Shibboleth)
- Обеспечивает возможность обмена электронными образовательными ресурсами между разработчиками

Особенности Moodle

- Позволяет создавать теоретические материалы (лекции, презентации)
- Позволяет создавать деятельностные (практические) задания



Особенности Moodle

Теоретические материалы

- Страница (текст, медиа объекты)
- Файл (прикрепленный ресурс, например презентация)
- Папка (структурированный каталог файлов)
- Книга (многостраничный ресурс с возможностью вставки медиа-объектов)
- Гиперссылка
- Пакеты внешних приложений

Особенности Moodle

Деятельностные элементы

- Анкета
- База данных
- Вики
- Глоссарий
- Задание
- Лекция
- Опрос
- Семинар
- Тест
- Форум
- Чат
- Пакеты внешних приложений

Особенности Moodle

- Moodle позволяет расширять функциональные возможности за счет внедрения собственных инструментов или инструментов сторонних разработчиков

Для кого будет полезен Moodle?

- Любым организациям, которые имеют потребность в создании электронных курсов и/или реализации дистанционных форм обучения



- Спасибо за внимание !