

ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ, связанные с электронным обучением

Разберемся:

- Электронное - ?
- Дистанционное - ?
- Дистанционное / электронное - ?
- Смешанное - ?
- Мобильное - ?

Электронное обучение (e-learning)

- обучение с помощью информационно-коммуникационных технологий (ГОСТ Р 52653 – 2006)
- обучение с помощью Интернет и мультимедиа (ЮНЕСКО)

Дистанционное образование

- приобретение знаний и умений посредством информации и обучения, включающее в себя все технологии и другие формы обучения на расстоянии
(Ассоциация дистанционного образования США)
- целенаправленный процесс интерактивного (диалогового), асинхронного или синхронного взаимодействия преподавателя и студентов между собой и со средствами обучения, индифферентный к их расположению в пространстве и во времени
(Андреев А.А., Солдаткин В.И. Дистанционное обучение: сущность, технология, организация)
- обучение с использованием дистанционных образовательных технологий

Место ДО среди форм образования

В России дистанционное образование не признано специфической формой образования, а лишь технологией, применяемой в рамках существующих четырех форм образования

Закон РФ «Об образовании», ГОСТ Р 52653 – 2006

Дистанционные образовательные технологии – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационных и телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) или частично опосредованном взаимодействии обучающегося и педагогического работника

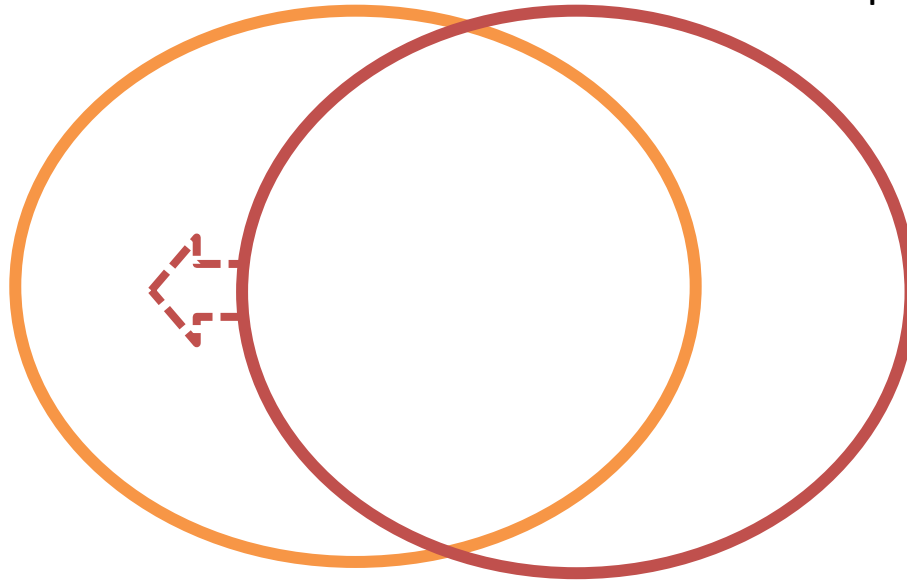
Дистанционное vs электронное обучение

Дистанционное:

Всегда на расстоянии,
НЕ всегда с применением
инф. и телеком. технологий

Электронное:

НЕ всегда на расстоянии,
Всегда с применением
инф. и телеком. технологий



Смешанное обучение (blended learning)

- сочетание сетевого обучения с очным или автономным обучением (*ГОСТ Р 52653 – 2006*)
- объединение двух или более различных способов, форм и методов обучения
 - очного и дистанционного,
 - синхронного и асинхронного,
 - формального и неформального,
 - управляемого и кооперативного,
а также самообразования

в едином образовательном процессе

Смешанное обучение (blended learning)

- = гибридное обучение (hybrid learning)
- = комбинированное обучение (mixed-model instruction)
- = веб-расширенное обучение (web-enhanced instruction)

Модели смешанного обучения

- **Rotation model** (самостоятельное обучение дистанционно, а закрепление вместе с преподавателем очно или наоборот)
- **Online driver** (обучение через платформу, встречи с преподавателем по необходимости)
- **Online lab** (обучение на спец.сайтах и программах под присмотром преподавателя)
- **Flex model** (основной материал преподается онлайн, преподаватель выбирает темы для очного обсуждения)
- **Self-blended** (традиционное обучение, слушатель прибегает к онлайн-курсам при необходимости для изучения доп.материала)
- **Face-to-face driver** (преподаватель лично дает основной объем обр.плана, использует онлайн-обучение как вспомогательное)

Смешанное обучение в ЮУрГУ

- учебный процесс, построенный на основе интеграции и взаимного дополнения технологий традиционного (аудиторного) и обучения с использованием информационно-обучающих систем* (приказ ректора ЮУрГУ «Об утверждении требований к электронным учебным курсам, размещаемым в информационно-обучающих системах ЮУрГУ, развернутых на основе СДО Moodle» №219 от 08.07.2019)

* - на работу с информационно-обучающими системами отводится 25–75 % времени обучающихся

Мобильное обучение (mobile learning; m-learning)

электронное обучение с помощью мобильных устройств, не ограниченное местоположением или изменением местоположения учащегося