

# Основы электронного обучения в Российской Федерации

Мерецков Олег

УДК 004  
ББК 32.972.11  
М52

**Мерецков О. В.**

Основы электронного обучения в Российской Федерации /  
Мерецков О. В. — Москва: Литрес, 2023. — 116 с.

ISBN 978-5-532-90905-2

Методическое пособие адресовано преподавателям и методистам системы образования всех уровней, специалистам центров компьютерного и дистанционного обучения, студентам педагогического профиля. Рассмотрены технические, методические и правовые аспекты подготовки авторских материалов для электронного обучения. Даются практические рекомендации по организации взаимодействия с авторами в составе коллектива разработчиков, составлению паспорта программы изучения электронного учебного курса, сценария работы диалогового тренажера, контрольно-измерительных материалов для компьютерного тестирования, съёмке видеолекций. Автор – Мерецков Олег Вадимович, член-корреспондент Академии информатизации образования, кандидат педагогических наук, занимается вопросами электронного обучения с 1997 года.

# Содержание

Введение . . . . .	5
Правовые основы электронного обучения . . . . .	7
Авторское право . . . . .	13
Электронные учебные курсы . . . . .	18
Типовой подход разработки электронных курсов коллективом разработчиков . . . . .	23
Укрупненный алгоритм работы автора цифрового образовательного контента . . . . .	30
Составление паспорта образовательной программы . . . . .	32
Подготовка авторских материалов для теоретических разделов . . . . .	38
Видеолекции . . . . .	39
Обучающее видео . . . . .	42
Подготовка к записи видеолекций . . . . .	44
Базовые модели реализации практических работ в электронном обучении . . . . .	47
Тренажеры в электронном обучении . . . . .	50
Педагогико-эргономические требования к проектированию тренажёров . . . . .	60
Диалоговые тренажеры . . . . .	64
Пример оформления сценария диалогового тренажёра . . . . .	70
Контрольно-измерительные материалы . . . . .	79
Общие требования . . . . .	81
Траектория тестирования. Банки вопросов . . . . .	85
Дистракторы . . . . .	89
Стандартные шаблоны вопросов . . . . .	90
Методическое окружение . . . . .	95

Пример оформления контрольно-измерительных материалов для компьютерного тестирования . . . . .	98
Вопросы для самоконтроля . . . . .	102
Заключение . . . . .	104
Список литературы . . . . .	105
Краткий терминологический справочник . . . . .	110