

**ТРЕБОВАНИЯ К ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ КОМПОНЕНТАМ ЦИФРОВОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО РЕСУРСА КАТЕГОРИИ 1, РАЗМЕЩАЕМОГО НА ПЛАТФОРМЕ
ЭЛЕКТРОННОГО И ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ КФУ**

Метаданные

Компонент метаданных	Краткое содержание
Название ЦОР	
Аннотация ЦОР	Цель ЦОР, чему посвящен ЦОР, технологии обучения, используемые в ЦОР
Формируемые компетенции**	Согласно ФГОС ВО, ФГОС СПО
Результаты обучения	Знать: Уметь: Владеть:
Перечень тем (модулей) ЦОР	
Требования к обучающимся	Требования к входным знаниям и умениям пользователей
Данные автора (ов)	ФИО, место работы, должность, ученая степень и звание. Фотография каждого автора.
Формат***	Направление(-я) подготовки Учебный план (год) Дисциплина Название института, в котором реализуется дисциплина Общая трудоемкость дисциплины (в ЗЕТ) Количество часов лекций, практических занятий, самостоятельной работы, покрываемое ЦОР для конкретной дисциплины.

Компоненты ЦОР

Компонент ЦОР	Краткое содержание	Требования к компонентам ЦОР
Вводная часть		
Тематический план дисциплины	П. 4.1 РПД	Формат .pdf Ресурсы LMS MOODLE: "Файл"
«Промовидео»	Рекомендации автора-разработчика по изучению ЦОР, перечень знаний, умений и навыков. Требования к входным знаниям и умениям пользователей. Длительность - 3-5 минут.	Ресурсы LMS MOODLE: «Пояснение» (предварительно видео должно быть загружено на YouTube)
Для каждой темы (модуля)		
Теоретический материал	Презентации и/или видеолекции* и/или материалы к лекциям*	Минимум 10 слайдов на 1 час лекции* (1 час лекции - 45 минут). Не менее 2 роликов продолжительностью не менее 5-7 минут на 1 час лекции.*
Интерактивные элементы контроля знаний	Материалы (задания) к практическим занятиям.	Формат .pdf Ресурсы LMS MOODLE: "Файл"/ Ресурсы LMS MOODLE: «Пояснение» (предварительно видео должно быть загружено на YouTube) / Ресурсы LMS MOODLE: "Лекция" или "Книга"
		Ресурсы LMS MOODLE: "Задание", «Вики», «База данных», «HotPot»

		формируемым компетенциям и заявленным образовательным результатам.	«Mindmap» и др.
Интерактивные элементы контроля знаний	Материалы (задания) для самостоятельной работы.	Дополнительный материал, который необходим обучающемуся для выполнения заданий практических занятий, освоения лекционного материала. Разбор наиболее типичных заданий. Перечень заданий для самостоятельного выполнения, дополнительный учебный материал для самостоятельного освоения.	Ресурсы LMS MOODLE: "Задание", «Вики», «База данных», «HotPot» «Mindmap» и др.
Интерактивные элементы контроля знаний	Тесты по теме (модулю)	Минимальное количество тестовых заданий - 15. Тестовые задания разрабатываются на проверку знаний (тесты теоретического содержания), умений (задачи) и владения (ситуационные мини-кейсы, задачи более сложного уровня и др. виды заданий).	Ресурсы LMS MOODLE "Тест"
Информационное обеспечение по теме	Список литературы из ЭБС с указанием конкретных глав, разделов, страниц источника и/или ссылки на открытые ресурсы		Формат .pdf, .html Ресурсы LMS MOODLE: "Файл", "Страница"
Форум	Синхронное и/или асинхронное взаимодействие с обучающимися.		Ресурсы LMS MOODLE: "Форум", «Чат»
Промежуточный контрольный блок (текущая аттестация)			
Промежуточный контрольный блок	Тесты, задания для контрольной работы	Минимальное количество тестовых заданий в банке тестовых заданий для каждой контрольной работы – 30.	Ресурсы LMS MOODLE "Тест", «Задание»
Итоговый контрольный блок (промежуточная аттестация)			
Итоговый контрольный блок	Тесты, задания для промежуточной аттестации	Минимальное количество тестовых заданий в банке тестовых заданий – 60.	Ресурсы LMS MOODLE "Тест", «Задание»

* при наличии лекций в рабочей программе дисциплины

** для программ высшего образования и программ профессиональной подготовки

*** возможно несколько направлений подготовки, учебных планов, дисциплин