

Учебная дисциплина Academic discipline	Менеджмент ядерных знаний	Nuclear Knowledge Management
Автор учебной программы Author of the curriculum	Заведующий кафедрой радиационной химии и химико-фармацевтических технологий, к.х.н. Кимленко И.М.	Head of the Department, PhD Iryna Kimlenka
Кафедра, реализующая обучение по учебной дисциплине Department implementing training in the academic discipline	Кафедра радиационной химии и химико-фармацевтических технологий	Department of Radiation Chemistry and Chemical- Pharmaceutical Technologies
Семестр изучения Semester of Study	7	7
Трудоемкость дисциплины, з.е. Credit Units	3	3
Количество аудиторных часов/общее количество часов Academic hour of students' class work, hours of self-directed learning	36 / 94	36 / 94
Форма промежуточной аттестации Form of interim certification	Зачет (устная форма)	Credit (oral)
Краткое описание (содержание) учебной дисциплины Brief Summary	Цель учебной дисциплины – формирование у студентов представления об исключительной важности ядерных знаний, понимания необходимости их сохранения и прививание коллективной культуры обмена знаниями. Включает 2 раздела: «Основы менеджмента знаний», «Менеджмент знаний в ядерной отрасли».	The goal of the academic discipline is developing ideas about the exceptional importance of nuclear knowledge, an understanding of the need to preserve it and instilling a collective culture of knowledge sharing. The discipline consists of 2 parts: The essentials of Knowledge Management, Knowledge Management in Nuclear Industry.
Компетенции Competencies	Использовать в профессиональной деятельности государственные и международные требования к обеспечению ядерной безопасности, принципы и нормы радиационной безопасности, культуру ядерной и радиационной безопасности.	To use in professional activities national and international requirements for ensuring nuclear safety, principles and standards of radiation safety, and the culture of nuclear and radiation safety.
Результаты обучения (знать, уметь, иметь) Learning outcomes (know, can, have skills)	В результате изучения учебной дисциплины студент должен знать: – значение знаний как особой ценности и их вклада в	After completing discipline the student have to Know: – the importance of knowledge as a special value and its contribution to technical progress and the development of

	технический прогресс и развитие человечества в целом; – ценность и значимость ядерных знаний в современном мире; – подходы и практические методы управления ядерными знаниями; – инструментальный менеджмент ядерных знаний; – лучшие международные и отечественные практики в области управления ядерными знаниями; – подходы к разработке порталов ядерных знаний. уметь: – использовать специализированные ресурсы в области ядерных знаний для поиска научной литературы и других источников информации; – применять методы и инструменты управления ядерными знаниями. иметь навык: – оценки состояния менеджмента ядерных знаний внутри организации.	humanity as a whole; – the value and significance of nuclear knowledge in the modern world; – approaches and practical methods of nuclear knowledge management; – nuclear knowledge management tools; – best international and national practices in the field of nuclear knowledge management; – approaches to the development of nuclear knowledge portals. Be able to: – use specialized resources in the field of nuclear knowledge to search for scientific literature and other sources of information; – apply methods and tools for nuclear knowledge management. Have skills of: – assessment of the state of nuclear knowledge management in the organization.
--	--	--