

План лекций БЖД на весенний семестр

Тема	Лекция	Содержание
Общие представления о БЖД	1	<i>Введение. Опасности и механизмы их возникновения.</i>
	2	<i>Индикаторы опасности. Случайные события и обеспечение надежности.</i>
Основные виды безопасностей	3	<i>Электробезопасность. Электромагнитная безопасность.</i>
	4	<i>Пожарная безопасность. Экологическая безопасность.</i>
Ядерная и радиационная безопасность	5	<i>Ионизация и ионизирующие излучения. Радионуклиды и радиоактивность. Дозиметрия.</i>
	6	<i>Фоновое ионизирующее излучение. Источники радиации, связанные с людьми.</i>
	7	<i>Аварии на АЭС и их последствия. Воздействие радиации на человека.</i>