

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика

Профиль: Атомные электростанции и установки

Б1.О.12 «Безопасность жизнедеятельности»

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль																				
3	Б1.О.12	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	72	24	16	8				39	9	2																ЗаО	72	24	16	8				39	9	2		21	5

Формируемые компетенции: УК-8

Содержание дисциплины

Лекционные занятия 8 шт. по 2 часа:

- 1.1. Тема Теоретические основы курса «Безопасность жизнедеятельности»
- 1.2. Тема Электробезопасность
- 1.3. Тема Виброакустика
- 1.4. Тема Производственное освещение
- 1.5. Тема Электромагнитная безопасность
- 1.6. Тема Радиационная безопасность
- 1.7. Тема Пожарная безопасность
- 1.8. Тема Чрезвычайные ситуации

Лабораторные работы 2 шт. по 4 часа (набор пар работ может чередоваться):

- 2.1. Инструктаж по охране труда, правилам пожарной безопасности, правилам внутреннего распорядка и оказания первой помощи пострадавшим
- 2.2. Заземление электроустановок. Измерение сопротивления заземляющего устройства
- 2.3. Определение дозврывоопасных концентраций парогазовоздушных смесей и противопожарных требований к зданиям и электроустановкам
- 2.4. Определение освещенности на рабочих местах

2.5. Расследование и учет несчастных случаев на производстве

Год начала подготовки (по учебному плану)  2026