Квалификация	Срок обуч. (#г ##м)
	5г 06м

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

"Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"

Утверждаю

И.о. проректора _____ / Весна Е.Б. /

"___"_____20___ г.

План одобрен _____

протокол №

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специалистов очная форма обучения 14.05.02

наименование специальности:

14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

основная профессиональная образовательная программа:

Специализация «Проектирование и эксплуатация атомных станций»

Специализация «Системы контроля и управления атомных станций (Системы контроля и управления атомными станциями)»

Специализация «Радиационная безопасность атомных станций»

Выпуск 2025

Календарный учебный график

| Курсы | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | | Недель | | | | |

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамены | По семестрам: Зачеты | По семестрам: Курсовые проекты, контрольные (кл, рефераты (ОЛ, эсе ер), РГР (р), Ом, (о) | По семестрам: Курсовые работы | Часов: Всего с Эк | Часов: Всего по ГОС или по ЗЕТ с Эк | В том числе: Аудиторные | КСР | Сам.работа 31,8% | 1 курс 1 сем Лекций | 1 курс 1 сем Лабораторных | 1 курс 1 сем Практических | 1 курс 1 сем КСР | 1 курс 18 нед Лекций | 1 курс 18 нед Лабораторных | 1 курс 18 нед Практических | 1 курс 18 нед КСР | 2 курс 2 сем Лекций | 2 курс 2 сем Лабораторных | 2 курс 2 сем Практических | 2 курс 2 сем КСР | 2 курс 17 нед Лекций | 2 курс 17 нед Лабораторных | 2 курс 17 нед Практических | 2 курс 17 нед КСР | 2 курс 3 сем Лекций | 2 курс 3 сем Лабораторных | 2 курс 3 сем Практических | 2 курс 3 сем КСР | 2 курс 18 нед Лекций | 2 курс 18 нед Лабораторных | 2 курс 18 нед Практических | 2 курс 18 нед КСР | 2 курс 4 сем Лекций | 2 курс 4 сем Лабораторных | 2 курс 4 сем Практических | 2 курс 4 сем КСР | 2 курс 17 нед Лекций | 2 курс 17 нед Лабораторных | 2 курс 17 нед Практических | 2 курс 17 нед КСР | 3 курс 5 сем Лекций | 3 курс 5 сем Лабораторных | 3 курс 5 сем Практических | 3 курс 5 сем КСР | 3 курс 18 нед Лекций | 3 курс 18 нед Лабораторных | 3 курс 18 нед Практических | 3 курс 18 нед КСР | 3 курс 6 сем Лекций | 3 курс 6 сем Лабораторных | 3 курс 6 сем Практических | 3 курс 6 сем КСР | 3 курс 17 нед Лекций | 3 курс 17 нед Лабораторных | 3 курс 17 нед Практических | 3 курс 17 нед КСР | 4 курс 7 сем Лекций | 4 курс 7 сем Лабораторных | 4 курс 7 сем Практических | 4 курс 7 сем КСР | 4 курс 17 1/3 нед Лекций | 4 курс 17 1/3 нед Лабораторных | 4 курс 17 1/3 нед Практических | 4 курс 17 1/3 нед КСР | 4 курс 8 сем Лекций | 4 курс 8 сем Лабораторных | 4 курс 8 сем Практических | 4 курс 8 сем КСР | 4 курс 15 2/3 нед Лекций | 4 курс 15 2/3 нед Лабораторных | 4 курс 15 2/3 нед Практических | 4 курс 15 2/3 нед КСР | 5 курс 9 сем Лекций | 5 курс 9 сем Лабораторных | 5 курс 9 сем Практических | 5 курс 9 сем КСР | 5 курс 16 2/3 нед Лекций | 5 курс 16 2/3 нед Лабораторных | 5 курс 16 2/3 нед Практических | 5 курс 16 2/3 нед КСР | 5 курс А сем Лекций | 5 курс А сем Лабораторных | 5 курс А сем Практических | 5 курс А сем КСР | 5 курс 11 нед Лекций | 5 курс 11 нед Лабораторных | 5 курс 11 нед Практических | 5 курс 11 нед КСР | Закрепленная кафедра | Уже изучено и переаттестовано: Контроль (сем) Экзамены | Контроль (сем) Зачеты | Контроль (сем) Курсовые проекты, контрольные (кл, рефераты (ОЛ, эсе ер), РГР (р), Ом, (о) | Контроль (сем) Курсовые работы | Часы Всего переаттест. | Всего подлежит изучению (час) | Всего ЗЕТ (эксперт) | Всего ЗЕТ по Плану | Перечень реализуемых компетенций Задачи воспитания | В интерактивной форме/ В форме практической подготовки, час | Накоплено по листам курсов, ЗЕТ |
|---|---|---

| | | |

| | | |

| | | |

| | | |

Учебная практика											Перечень реализуемых компетенций	ЗЕТ		Студентов
Вид	Сем.	П/Г	Студентов	Нед.	Закр.каф.	Трудоемкость	Норматив1	Часов	Норматив2	Часов		Эксперт	Расчет	
Учебная практика (научно-исследовательская работа)	6			2	411		на (под)группу в неделю	18,00			УК-2 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 В17-В23		3	
			Итого	2									3	

22	Производственная практика										Перечень реализуемых компетенций	ЗЕТ		Студентов
Вид	Сем.	П/Г	Студентов	Нед.	Закр.каф.	Трудоемкость	Норматив1	Часов	Норматив2	Часов		Эксперт	Расчет	
Производственная практика (технологическая)	10			6	411		на (под)группу в неделю	18,00			УК-1 УК-6 УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 ПК-1.1-ПК-1.2 В17-В26/ УК-1 УК-6 УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 ПК-2.1-ПК-2.3 В17-В26/ УК-1 УК-6 УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 ПК-3.1-ПК-3.9 В17-В26		9	
Производственная практика (преддипломная)	11			14	411		на (под)группу в неделю	18,00			УК-1 УК-6 УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 ПК-1.1-ПК-1.2 В17-В26/ УК-1 УК-6 УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 ПК-2.1-ПК-2.3 В17-В26/ УК-1 УК-6 УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-13 ПК-3.1-ПК-3.9 В17-В26		21	
			Итого	20									30	
												Всего	41	

Компетенции, формируемые по:

Выпускной квалификационной работе	УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-5 ПК-1-ПК-13 ПК-1.1-ПК-1.2 В17-В26 / УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-5 ПК-1-ПК-13 ПК-2.1-ПК-2.3 В17-В26 / УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-5 ПК-1-ПК-13 ПК-3.1-ПК-3.9 В17-В26	9
Государственному экзамену по специальности	УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-5 ПК-1-ПК-13 ПК-1.1-ПК-1.2 В17-В26 / УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-5 ПК-1-ПК-13 ПК-2.1-ПК-2.3 В17-В26 / УК-1 УК-3 УК-6 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ОПК-1-ОПК-5 ПК-1-ПК-13 ПК-3.1-ПК-3.9 В17-В26	