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

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
НИЯУ МИФИ

"Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ"

Утверждаю

Проректор _____ / Весна Е.Б. /

"___"_____20___ г.

План одобрен
29.08.2025 протокол № 1

Шифр плана в ИМЦА _____ от _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специалистов очная форма обучения 14.05.01 .65

наименование специальности:
14.05.01 Ядерные реакторы и материалы

основная профессиональная образовательная программа:
Ядерные реакторы (Инновационные ядерные реакторы)
Ядерные материалы: учет, контроль и безопасное обращение

Выпуск 2032 г

График учебного процесса

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

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамены | Зачеты | Курсовые проекты, контрольные (к), рефераты (р), эссе (э), РТР (т), Оц. (о) | Курсовые работы | Часов: Всего с Зк | Всего по ГОС или по ЗЕТ с Зк | В том числе: Аудиторные | КСР | Сам.работа | Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем 18 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 1 курс, 2 сем 17 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 2 курс, 3 сем 18 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 2 курс, 4 сем 17 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 3 курс, 5 сем 18 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 3 курс, 6 сем 17 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 4 курс, 7 сем 17 1/3 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 4 курс, 8 сем 15 2/3 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 5 курс, 9 сем 16 2/3 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 5 курс, А сем 8 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | Закрепленная кафедра | Всего ЗЕТ (эксперт) | Всего ЗЕТ по Плану | Перечень реализуемых компетенций | В интерактивной форме, час | Накоплено по листам курсов, ЗЕТ |
|---|---|---

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамены | По семестрам: Зачеты | По семестрам: Курсовые проекты, контрольные (к), рефераты (р), эссе (э), РТР (т), Оц. (о) | По семестрам: Курсовые работы | Часов: Всего с Зк | Часов: Всего по ГОС или по ЗЕТ с Зк | В том числе: Аудиторные | В том числе: КСР | В том числе: Сам.работа | Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем 18 нед: Лекций | 1 курс, 1 сем: Лабораторных | 1 курс, 1 сем: Практических | 1 курс, 1 сем: КСР | 1 курс, 2 сем 17 нед: Лекций | 1 курс, 2 сем: Лабораторных | 1 курс, 2 сем: Практических | 1 курс, 2 сем: КСР | 2 курс, 3 сем 18 нед: Лекций | 2 курс, 3 сем: Лабораторных | 2 курс, 3 сем: Практических | 2 курс, 3 сем: КСР | 2 курс, 4 сем 17 нед: Лекций | 2 курс, 4 сем: Лабораторных | 2 курс, 4 сем: Практических | 2 курс, 4 сем: КСР | 3 курс, 5 сем 18 нед: Лекций | 3 курс, 5 сем: Лабораторных | 3 курс, 5 сем: Практических | 3 курс, 5 сем: КСР | 3 курс, 6 сем 17 нед: Лекций | 3 курс, 6 сем: Лабораторных | 3 курс, 6 сем: Практических | 3 курс, 6 сем: КСР | 4 курс, 7 сем 17 1/3 нед: Лекций | 4 курс, 7 сем: Лабораторных | 4 курс, 7 сем: Практических | 4 курс, 7 сем: КСР | 4 курс, 8 сем 15 2/3 нед: Лекций | 4 курс, 8 сем: Лабораторных | 4 курс, 8 сем: Практических | 4 курс, 8 сем: КСР | 5 курс, 9 сем 16 2/3 нед: Лекций | 5 курс, 9 сем: Лабораторных | 5 курс, 9 сем: Практических | 5 курс, 9 сем: КСР | 5 курс, А сем 8 нед: Лекций | 5 курс, А сем: Лабораторных | 5 курс, А сем: Практических | 5 курс, А сем: КСР | Закрепленная кафедра | Всего ЗЕТ (эксперт) | Всего ЗЕТ по Плану | Перечень реализуемых компетенций | В интерактивной форме, час | Накоплено по листам курсов, ЗЕТ |
|---|---|---

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамены | По семестрам: Зачеты | По семестрам: Курсовые проекты, контрольные (к), рефераты (р), эссе (э), РТР (т), Оц. (о) | По семестрам: Курсовые работы | Часов: Всего с Зк | Часов: Всего по ГОС или по ЗЕТ с Зк | В том числе: Аудиторные | В том числе: КСР | В том числе: Сам.работа | Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем 18 нед: Лекций | 1 курс, 1 сем: Лабораторных | 1 курс, 1 сем: Практических | 1 курс, 1 сем: КСР | 1 курс, 2 сем 17 нед: Лекций | 1 курс, 2 сем: Лабораторных | 1 курс, 2 сем: Практических | 1 курс, 2 сем: КСР | 2 курс, 3 сем 18 нед: Лекций | 2 курс, 3 сем: Лабораторных | 2 курс, 3 сем: Практических | 2 курс, 3 сем: КСР | 2 курс, 4 сем 17 нед: Лекций | 2 курс, 4 сем: Лабораторных | 2 курс, 4 сем: Практических | 2 курс, 4 сем: КСР | 3 курс, 5 сем 18 нед: Лекций | 3 курс, 5 сем: Лабораторных | 3 курс, 5 сем: Практических | 3 курс, 5 сем: КСР | 3 курс, 6 сем 17 нед: Лекций | 3 курс, 6 сем: Лабораторных | 3 курс, 6 сем: Практических | 3 курс, 6 сем: КСР | 4 курс, 7 сем 17 1/3 нед: Лекций | 4 курс, 7 сем: Лабораторных | 4 курс, 7 сем: Практических | 4 курс, 7 сем: КСР | 4 курс, 8 сем 15 2/3 нед: Лекций | 4 курс, 8 сем: Лабораторных | 4 курс, 8 сем: Практических | 4 курс, 8 сем: КСР | 5 курс, 9 сем 16 2/3 нед: Лекций | 5 курс, 9 сем: Лабораторных | 5 курс, 9 сем: Практических | 5 курс, 9 сем: КСР | 5 курс, А сем 8 нед: Лекций | 5 курс, А сем: Лабораторных | 5 курс, А сем: Практических | 5 курс, А сем: КСР | Закрепленная кафедра | Всего ЗЕТ (эксперт) | Всего ЗЕТ по Плану | Перечень реализуемых компетенций | В интерактивной форме, час | Накоплено по листам курсов, ЗЕТ |
|---|---|---

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамены | Зачеты | Курсовые проекты, контрольные (к), рефераты (р), эссе (э), РТР (т), Оц. (о) | Курсовые работы | Часов: Всего с Эк | Всего по ГОС или по ЗЕТ с Эк | В том числе: Аудиторные | КСР | Сам.работа | Распределение по курсам и семестрам: 1 курс, 1 сем 18 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 1 курс, 2 сем 17 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 2 курс, 3 сем 18 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 2 курс, 4 сем 17 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 3 курс, 5 сем 18 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 3 курс, 6 сем 17 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 4 курс, 7 сем 17 1/3 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 4 курс, 8 сем 15 2/3 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 5 курс, 9 сем 16 2/3 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | 5 курс, А сем 8 нед: Лекций | Лабораторных | Практических | КСР | Закрепленная кафедра | Всего ЗЕТ (эксперт) | Всего ЗЕТ по Плану | Перечень реализуемых компетенций | В интерактивной форме, час | Наполнено по листам курсов, ЗЕТ |
|---|---|---

Учебная практика											Перечень реализуемых компетенций
Вид	*Сем.*	*П/Г*	*Студентов*	*Нед.*	*Закр.каф.*	*Трудоемкость*	*Норматив1*	*Часов*	*Норматив2*	*Часов*	
Учебная (научно-исследовательская работа)	6			2	5		на (под)группу в неделю	18,00			ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8 В17-В26
			Итого	2							

22	Другие виды (производственные, преддипломная) практик										Перечень реализуемых компетенций
Вид	*Сем.*	*П/Г*	*Студентов*	*Нед.*	*Закр.каф.*	*Трудоемкость*	*Норматив1*	*Часов*	*Норматив2*	*Часов*	
Производственная (научно-исследовательская работа)	10			6	5		на (под)группу в неделю	18,00			УК-1-УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-17 ПК-2.1-ПК-2.6 ПК-1.1-ПК-1.9 В17-В26
Производственная (преддипломная)	11			14	5		на (под)группу в неделю	18,00			УК-1-УК-3 УКЦ-1 УКЦ-2 УКЦ-3 ПК-1-ПК-17 ПК-2.1-ПК-2.6 ПК-1.1-ПК-1.9 В17-В26
			Итого	20							