

ВЫПИСКА

из протокола №01/0824 -573.1 заседания учебно-методического совета ИЯФиТ НИЯУ МИФИ
от 30 августа 2024 г.

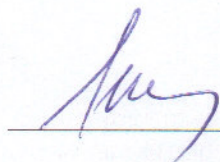
РАССМОТРЕЛИ ВОПРОС:

1. Об утверждении на 2025/2026 учебный год основных образовательных программ (учебных планов, календарных учебных графиков, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) и иных компонентов, а также оценочных и методических материалов), реализуемых в ИЯФиТ НИЯУ МИФИ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить на 2025/2026 учебный год основные образовательные программы (учебные планы, календарные учебные графики, рабочие программы учебных предметов, курсы, дисциплины (модули) и иные компоненты, а также оценочные и методические материалы), реализуемые в ИЯФиТ НИЯУ МИФИ. (Приложение на 6 листах).

Принято единогласно.



Зам. председателя УМС
ИЯФиТ НИЯУ МИФИ

Г.В. Тихомиров

Приложение к протоколу №01/0824 -573.1
заседания учебно-методического совета ИЯФиТ НИЯУ МИФИ
от 30 августа 2024 г.

Основные образовательные программы ИЯФиТ НИЯУ МИФИ

2025-2026 уч. г.

№	Коды профессий, специальностей, направлений подготовки	Наименование профессий, специальностей, направлений подготовки	Присваиваемые по профессиям, специальностям, направлениям подготовки квалификации	Форма обучения	Нормативный срок обучения	Программа подготовки (профиля)	Года набора образовательных программ, реализуемых в 2023/24 уч. году
ИЯФиТ НИЯУ МИФИ (г. Москва)							
ВО (бакалавриат, специалитет)							
1.	14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика	бакалавр	очная	4 года	Ядерные реакторы и энергетические установки	2023, 2024, 2025
2.	14.03.02	Ядерные физика и технологии	бакалавр	очная	4 года	Физика фундаментальных взаимодействий	2022, 2023, 2024, 2025
3.	14.03.02	Ядерные физика и технологии	бакалавр	очная	4 года	Ядерные физика и космофизика	2022, 2023, 2024, 2025
4.	14.03.02	Ядерные физика и технологии	бакалавр	очная	4 года	Экспериментальные исследования и моделирование фундаментальных взаимодействий	2022, 2023, 2024, 2025
5.	14.03.02	Ядерные физика и технологии	бакалавр	очная	4 года	Физика и теплофизика ядерных энергетических установок	2022, 2023, 2024, 2025
6.	14.03.02	Ядерные физика и технологии	бакалавр	очная	4 года	Физика элементарных частиц и космология	2022, 2023, 2024, 2025
7.	14.03.02	Ядерные физика и технологии	бакалавр	очная	4 года	Физика космических излучений	2022, 2023, 2024, 2025

[illegible]

19.	14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика	магистр	очная	2 года	Перспективные ядерные реакторы и энергетические установки	2024, 2025
20.	14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика	магистр	очная	2 года	Современные технологии легководных ядерных реакторов	2024, 2025
21.	14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика	магистр	очная	2 года	Nuclear Power engineering	2024, 2025
22.	14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика	магистр	очная	2 года	Атомные электрические станции с реакторами ВВЭР	2024, 2025
23.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Экспериментальная ядерная физика, космофизика и физика фундаментальных взаимодействий	2024, 2025
24.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Физика элементарных частиц и космология	2024, 2025
25.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Физика частиц и астрофизика	2024, 2025
26.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Программная инженерия и анализ данных для физики высоких энергий	2024, 2025
27.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Nuclear engineering	2024, 2025
28.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Ядерные энерготехнологии нового поколения	2024, 2025
29.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Физика и экономика ядерных энергетических технологий	2024, 2025
30.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Экспериментальные методы ядерной физики и физики элементарных частиц	2024, 2025
31.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Технологии вывода из эксплуатации ОИАЭ	2024, 2025

32.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Проектирование и эксплуатация АЭС с ВВЭР	2024, 2025
33.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Математическое моделирование и программные комплексы для атомной энергетики	2024, 2025
34.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Инженерное компьютерное моделирование в атомной отрасли	2024, 2025
35.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Экспериментальные установки в физике высоких энергий	2024, 2025
36.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Ускорители заряженных частиц для установок мегасайенс класса	2025
37.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Ускорители заряженных частиц для синхротронных и нейтронных исследований	2025
38.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Цифровое материаловедение: дизайн и диагностика	2024, 2025
39.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	Materials for Nuclear Application	2024, 2025
40.	14.04.02	Ядерные физика и технологии	магистр	очная	2 года	High energy physics and astrophysics	2024, 2025
41.	22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	магистр	очная	2 года	Разработка материалов для инновационных технологий	2024, 2025
42.	22.04.01	Материаловедение и технологии материалов	магистр	очная	2 года	Materials Design and Engineering	2024, 2025
43.	03.04.01	Прикладные математика и физика	магистр	очная	2 года	Ускорители заряженных частиц для установок мегасайенс класса	2024
44.	03.04.01	Прикладные математика и физика	магистр	очная	2 года	Ускорители заряженных частиц для синхротронных и нейтронных исследований	2024

45.	09.04.02	Информационные системы и технологии	магистр	очная	2 года	Инженерия данных. Цифровые технологии сложных инженерных объектов	2024, 2025
46.	09.04.02	Информационные системы и технологии	магистр	очная	2 года	Цифровой инжиниринг	2024, 2025
47.	27.04.03	Системный анализ и управление	магистр	очная	2 года	Системная инженерия искусственных систем	2024, 2025
48.	27.04.03	Системный анализ и управление	магистр	очная	2 года	Системная инженерия и системный анализ в высокотехнологичной индустрии	2024, 2025
49.	27.04.03	Системный анализ и управление	магистр	очная	2 года	Инжиниринг системных архитектур	2024, 2025
Аспирантура							
50.	1.3.2	Приборы и методы экспериментальной физики	–	Очная	4 года	Приборы и методы экспериментальной физики (в области детекторов ядерных излучений)	2022, 2023, 2024, 2025
51.	1.3.8	Физика конденсированного состояния	–	Очная	4 года	Физика конденсированного состояния (в области исследований кафедры физических проблем материаловедения)	2022, 2023, 2024, 2025
52.	1.3.13	Электрофизика, электрофизические установки	-	Очная	4 года	Электрофизика, электрофизические установки	2022, 2023, 2024, 2025
53.	1.3.14	Теплофизика и теоретическая теплотехника	–	Очная	4 года	Теплофизика и теоретическая теплотехника (в области ядерных реакторов и энергетических установок)	2022, 2023, 2024, 2025
54.	1.3.15	Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий	–	Очная	4 года	Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий	2022, 2023, 2024, 2025
55.	1.3.18	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	–	Очная	4 года	Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	2022, 2023, 2024, 2025

56.	2.4.9	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	—	Очная	4 года	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	2022, 2023, 2024
57.	2.4.9	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	—	Очная	4 года	Ядерные энергетические установки, топливный цикл	2025
58.	2.4.9	Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	—	Очная	4 года	Радиационная безопасность	2025
59.	2.6.5	Порошковая металлургия и композиционные материалы	—	Очная	4 года	Порошковая металлургия и композиционные материалы	2022