

Приложение 2
к Правилам приема в НИЯУ МИФИ
на программы магистратуры
на 2022/2023 учебный год

**Соответствие направлений олимпиады «Я — профессионал» и
направлениям подготовки магистратуры НИЯУ МИФИ**

Естественные науки		
1	Агропромышленный комплекс (Агрономия)	-
2	Биобезопасность, биоинженерия и биоинформатика	12.04.04
3	Биология	06.04.01
4	Биоинженерия и биоинформатика	12.04.04
5	Биотехнологии	03.04.02, 12.04.04
6	Геология	-
7	Квантовые технологии	03.04.01, 03.04.02, 14.04.02
8	Математика	01.04.02, 03.04.01, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.04, 10.04.01, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02, 15.04.01, 15.04.02, 15.04.03, 15.04.05, 16.04.02, 22.04.01, 27.04.03, 38.04.01, 38.04.02, 38.04.05
9	Математическое моделирование	01.04.02, 03.04.01, 01.04.02, 03.04.01, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.04, 10.04.01, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02, 15.04.01, 15.04.02, 15.04.03, 15.04.05, 16.04.02, 22.04.01, 27.04.03, 38.04.05
10	Нефтегазовое дело	03.04.01, 03.04.02, 13.04.02, 14.04.01, 18.04.01
11	Физика	01.04.02, 03.04.01, 03.04.02, 04.04.02, 11.04.04, 12.04.01, 12.04.04, 12.04.03, 12.04.05, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02, 15.04.01, 15.04.02, 15.04.03, 15.04.05, 16.04.02, 22.04.01

12	Физическая химия и катализ	03.04.02, 04.04.02, 18.04.01, 22.04.01
13	Физико-химические методы в междисциплинарных исследованиях	01.04.02, 03.04.01, 03.04.02, 04.04.02, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05, 14.04.01, 14.04.02, 16.04.02, 18.04.01, 22.04.01
14	Фотоника	03.04.01, 03.04.02, 04.04.02, 11.04.04, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.04, 12.04.05, 18.04.01
15	Химическая технология	04.04.02, 06.04.01, 18.04.01
16	Химия	04.04.02, 18.04.01
17	Экология	04.04.02
18	Физика и технологии уникальных научных установок класса «мегасайенс»	14.04.02
Вооружение и военная техника		
1	Вооружение и военная техника	-
Компьютерные науки		
1	Безопасность информационных систем и технологий критически важных объектов	10.04.01
2	Информационная и кибербезопасность	10.04.01
3	Робототехника	01.04.02, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.03, 09.04.04, 12.04.01
4	Большие данные	01.04.02, 09.04.01,
5	Интернет вещей и киберфизические системы	09.04.02, 09.04.03,
6	Машинное обучение	09.04.04, 10.04.01,
7	Программирование и информационные технологии	12.04.04, 27.04.03
8	Программная инженерия	
9	Искусственный интеллект	01.04.02, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.03, 09.04.04, 10.04.01, 11.04.04, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.04, 12.04.05, 27.04.03
Инженерные науки и технологии		
1	Автоматика и электроника	12.04.01, 11.04.04, 13.04.02
2	Авиастроение	-
3	Автомобилестроение	15.04.01, 15.04.02, 15.04.03, 15.04.05
4	Агропромышленный комплекс (Агроинженерия)	-
5	Арктические технологии	09.04.01, 09.04.02, 11.04.04, 12.04.01, 12.04.04, 12.04.03, 12.04.05, 14.04.01, 14.04.02, 15.04.01,

		15.04.02, 15.04.03, 15.04.05, 16.04.02
6	Биотехнологии	03.04.02, 04.04.02, 06.04.01, 12.04.04, 18.04.01
7	Горное дело	03.04.02
8	Измерительная техника и метрология	03.04.01, 03.04.02, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02
9	Инженерно-физические, ядерные и нанотехнологии в медицине	03.04.02, 12.04.04, 14.04.01, 14.04.02, 18.04.01
10	Лазерные, плазменные и радиационные технологии	03.04.01, 03.04.02, 12.04.03, 12.04.05, 14.04.01, 14.04.02, 16.04.02
11	Материаловедение и технологии материалов	22.04.01, 14.04.02
12	Машиностроение	15.04.01, 15.04.03, 15.04.05, 15.04.02, 12.04.01
13	Нанотехнологии в электронике и радиофотонике	11.04.04, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05, 13.04.02
14	Освоение космоса	03.04.02, 14.04.02
15	Радиотехника	11.04.04, 12.04.01, 13.04.02
16	Строительство	-
17	Теплоэнергетика и теплотехника	03.04.02, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02
18	Технологии композитов	03.04.01, 12.04.03
19	Транспорт	15.04.01, 15.04.02, 15.04.03, 15.04.05
20	Управление в технических системах	03.04.02, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.04, 27.04.03
21	Фотоника, приборостроение, оптические технологии	03.04.02, 11.04.04, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05
22	Цифровая трансформация энергетики	09.04.02, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02, 27.04.03
23	Цифровое проектирование и моделирование	01.04.02, 03.04.01, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.04, 22.04.01
24	Электроника и наноэлектроника	11.04.04, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05, 13.04.02
25	Электроника, радиотехника и системы связи	11.04.04, 12.04.01, 12.04.03, 13.04.02
26	Электроэнергетика	13.04.02 14.04.01, 14.04.02

27	Ядерные физика и технологии	03.04.01, 03.04.02, 13.04.02, 14.04.01, 14.04.02, 12.04.01, 12.04.03, 12.04.05, 16.04.02, 22.04.01
28	Технологии медицины будущего	03.04.02, 12.04.04
Социально-экономические науки		
1	Бизнес-информатика	01.04.02, 09.04.01, 09.04.02, 09.04.03, 09.04.04, 27.04.03, 38.04.05
2	Налоги и налогообложение	38.04.01, 38.04.02
3	Туризм	-
4	Государственное и муниципальное управление	38.04.01, 38.04.02, 38.04.04, 41.04.05
	Гостиничное дело	-
5	Менеджмент	38.04.01, 38.04.02, 41.04.05
6	Психология	-
7	Реклама и связи с общественностью	-
8	Социальная работа	-
9	Социология	-
10	Технологическое предпринимательство	38.04.02, 41.04.05
11	Управление персоналом	38.04.02, 38.04.04
12	Финансы и кредит	38.04.01, 38.04.02, 38.04.05
13	Экономика	38.04.01, 38.04.02, 38.04.05, 41.04.05
	Юриспруденция	-
Педагогические науки		
1	Детство как феномен	-
2	Педагогическое образование (дошкольное)	-
3	Педагогическое образование (основное)	-
4	Специальное (дефектологическое) образование	-
Искусство и гуманитарные науки		
1	Востоковедение: китаеведение, корееведение, японоведение	-
2	Дизайн	-
3	Журналистика	-
4	Языкознание и литературоведение	-
5	Филология	-
Медицина и здравоохранение		
1	Лечебное дело и педиатрия	-
2	Медико-профилактическое дело	06.04.01
3	Стоматология	-
4	Фармация	12.04.04, 18.04.01