

Приложение 1.1

к Правилам приема в НИЯУ МИФИ  
на 2019/2020 учебный год

Соответствие компетенций участников системы конкурсов профессионального мастерства WorldSkills и направлений подготовки/специальностей НИЯУ МИФИ (бакалавриат и специалитет):

№	Название компетенции	Направления подготовки/специальности
1	Веб-дизайнер (17 Web Design)	09.03.04 – Программная инженерия
2	Специалист САПР (CAD) (05 Mechanical Engineering Design – CAD)	11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
3	Специалист по программному обеспечению (09 IT Software Solutions for Business)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия 09.05.01 – Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
4	Системный администратор (39 IT Network Systems Administration)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия
5	Программист (R24 Programming)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия 09.05.01 – Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения 10.03.01 – Информационная безопасность 10.05.04 – Информационно-аналитические системы безопасности
6	Мехатроник (04 Mechatronics)	01.03.02 – Прикладная математика и информатика 09.03.01 – Информатика и вычислительная техника
7	Робототехник (23 Mobile Robotics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника

		09.03.04 – Программная инженерия
8	Специалист по электронике (16 Electronics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
9	Специалист по автоматизации производственных процессов (19 Industrial Control)	09.05.01 – Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения 09.03.04 – Программная инженерия
10	Программист 1С (R71 IT Software Solutions for Business (based on the “1С: Enterprise 8” platform))	38.03.01 – Экономика
11	Специалист по прототипированию (45 Prototype Modelling)	11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
12	Специалист по реверсивному инжинирингу (R22 Reverse Engineering)	10.03.01 – Информационная безопасность 10.05.04 – Информационно-аналитические системы безопасности
13	Специалист по лазерным технологиям (R47 Laser Technology)	12.03.05 – Лазерная техника и лазерные технологии