

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

Перечень индивидуальных достижений, учитываемых при приеме на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета

Название ИД	Количество баллов	Подтверждающий документ
Победители олимпиады по предмету направления подготовки	4	Диплом победителя олимпиады 11 класса, полученный не позднее 1 года до начала приема документов (для дипломов, не использованных в особых правах)
Призеры олимпиады по предмету направления подготовки	3	Диплом призера олимпиады 11 класса, полученный не позднее 1 года до начала приема документов (для дипломов, не использованных в особых правах)
Призеры и победители олимпиады не по предмету направления подготовки	2	Диплом победителя или призера олимпиады 11 класса, полученный не позднее 1 года до начала приема документов
Участники заключительного тура олимпиад НИЯУ МИФИ	1	Сертификат участника заключительного тура олимпиад НИЯУ МИФИ (Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников "Росатом", Инженерная олимпиада школьников, Всероссийский конкурс научных работ школьников "Юниор", Многопрофильная инженерная олимпиада школьников «Звезда» (техника и технологии)) 11 класса, полученный не позднее 1 года до начала приема документов (за каждое участие)
Призеры и победители международных физико-математических олимпиад, проводимых НИЯУ МИФИ	10	Диплом победителя или призера международной физико-математической олимпиады, проводимой НИЯУ МИФИ
Призеры и победители Всероссийской олимпиады школьников, если за данный результат при поступлении не были предоставлены особые права	10	Диплом призера или победителя Всероссийской олимпиады школьников

Лауреаты международных физико-математических олимпиад, проводимых НИЯУ МИФИ	7	Диплом лауреата международной физико-математической олимпиады, проводимой НИЯУ МИФИ
Выставленная НИЯУ МИФИ оценка за итоговое сочинение	до 2 балло в	Распечатанный из личного кабинета школьника текст сочинения и оценки по критериям к нему
Наличие аттестата о среднем общем образовании с отличием или аттестата, содержащего сведения о награждении золотой или серебряной медалью	5	Аттестат с отличием или аттестат со сведениями о награждении золотой или серебряной медалью
Наличие статуса чемпиона в различных первенствах Европы и мира по видам спорта, включенным в программы Олимпийских игр, Паралимпийских игр и Сурдлимпийских игр	10	Грамоты/сертификаты/дипломы победителя (1 место) первенств Европы и мира
Наличие статуса чемпиона и призера Олимпийских игр, Паралимпийских игр и Сурдлимпийских игр	10	Грамоты/сертификаты/дипломы победителя/призера игр
Лица, успешно прошедшие предпрофессиональный экзамен	10	Справка о результатах предпрофессионального экзамена
Призеры и победители Московской предпрофессиональной олимпиады (инженерно-конструкторское направление, научно-технологическое направление, технологическое направление)	10	Диплом призера или победителя Московской предпрофессиональной олимпиады (инженерно-конструкторское направление, научно-технологическое направление, технологическое направление)
Победители чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья "Абилимпикс": - региональный чемпионат "Абилимпикс" - национальный чемпионат "Абилимпикс"	7 10	Диплом победителя чемпионата "Абилимпикс"
Призеры и победители Всероссийского конкурса научно-инновационных проектов Siemens	10	Диплом призера или победителя Всероссийского конкурса научно-инновационных проектов Siemens
Наличие золотого знака отличия ГТО и удостоверения к нему установленного образца	1	Удостоверение установленного образца о получении золотого знака отличия ГТО
Активное участие в мероприятиях Всероссийского детско-юношеского военно-патриотического общественного движения "ЮНАРМИЯ", подтвержденное знаком "Юнармейской доблести" 1 степени 2 степени 3 степени	3 2 1	Удостоверение установленного образца о получении знака "Юнармейской доблести"
Наличие диплома о среднем профессиональном образовании с отличием	3	Диплом о среднем профессиональном образовании с отличием
Наличие почётной грамоты ректора НИЯУ МИФИ за высокие достижения в учебной	1	Почётная грамота ректора НИЯУ МИФИ за высокие достижения в

и проектной деятельности		учебной и проектной деятельности
Призеры московского городского конкурса 3D БУМ: 1 место 2 место 3 место	3 2 1	Диплом призера конкурса 3D БУМ
Победители и призеры конкурсов профессионального мастерства WorldSkills* : Региональные, отраслевые и Hi-Tech мероприятия Национальный полуфинал Национальный финал, чемпионаты других стран, чемпионат Европы, чемпионат мира	3 5 10	Дипломы победителей и призеров конкурсов профессионального мастерства WorldSkills
Победители и призеры конкурсов профессионального мастерства JuniorSkills(14+)** : Региональные мероприятия Национальный финал	2 3	Дипломы победителей и призеров конкурсов профессионального мастерства JuniorSkills(14+)
Победители и призеры конкурсов профессионального мастерства WorldSkillsJunior*** : Региональные мероприятия Национальный финал	2 3	Дипломы победителей и призеров конкурсов профессионального мастерства WorldSkillsJunior
Победители и лица, получившие уровень "Мастер" на Городском техническом конкурсе "Практика на макетках"	3	Диплом победителя или сертификат, подтверждающий уровень "Мастер"
Лица, участвовавшие в работе над кейсами, разработанными экспертами НИЯУ МИФИ, в рамках проведения цикла Всероссийских открытых уроков «ПроеКТОрия» и получившие дипломы: победителя призера	10 5	Диплом победителя или призёра
Лица, участвовавшие в работе над кейсами на Всероссийском Форуме «Будущие интеллектуальные лидеры России» и получившие дипломы: 1 степени 2 степени 3 степени диплом участника	5 4 3 2	Диплом участника Всероссийского Форума «Будущие интеллектуальные лидеры России», подтверждающий работу над кейсами
Лауреаты Всероссийской конференции учащихся "Юность, наука, культура", проводимой Общероссийской Малой академией наук "Интеллект будущего" в рамках программы "Интеллектуально-творческий потенциал России****": 1-й степени 2-й степени 3-й степени	3 2 1	Дипломы лауреатов Всероссийской конференции учащихся "Юность, наука, культура"

Лауреаты ежегодной Региональной научно-практической конференции школьников "Интерес. Познание. Творчество"****:		
1-й степени	3	Дипломы лауреатов ежегодной Региональной научно-практической конференции школьников "Интерес. Познание.творчество"
2-й степени	2	
3-й степени	1	
* - соответствие компетенций участников конкурсов и направлений подготовки/специальностей указано в Таблице 1.1		
** - соответствие компетенций участников конкурсов и направлений подготовки/специальностей указано в Таблице 1.2		
*** - соответствие компетенций участников конкурсов и направлений подготовки/специальностей указано в Таблице 1.3		
**** - учет индивидуальных достижений проводится только для поступающих в ИАТЭ НИЯУ МИФИ		

При приеме на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета поступающему может быть начислено за индивидуальные достижения не более 10 баллов суммарно.

Таблица 1.1

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 IndustrialControl)	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 PrototypeModelling)	11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
12	Специалист по реверсивному инжинирингу (R22 ReverseEngineering)	10.03.01 – Информационная безопасность

		10.05.04 – Информационно-аналитические системы безопасности
13	Специалист по лазерным технологиям (R47 LaserTechnology)	12.03.05 – Лазерная техника и лазерные технологии

Таблица 1.2

Соответствие компетенций участников системы конкурсов профессионального мастерства JuniorSkills(14+) и направлений подготовки/специальностей НИЯУ МИФИ (бакалавриат и специалитет):

№	Название компетенции	Направления подготовки/специальности
1	Специалист по мобильной робототехнике (JS3 MobileRobotics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия
2	Электронщик (JS5 Electronics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
3	Специалист САПР (CAD) (JS7 Mechanical Engineering Design – CAD)	11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
4	Системный администратор (JS9 IT Network Systems Administration)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия
6	Лазерщик (FutureSkills) (JS12 Laser Technology)	12.03.05 – Лазерная техника и лазерные технологии
7	Интернет-программист (FutureSkills) (JS15 Internet of things)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия

Таблица 1.3

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

№	Название компетенции	Направления подготовки/специальности
---	----------------------	--------------------------------------

1	Электромонтаж (18 Electrical Installations)	11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
2	Инженерный дизайн CAD (САПР) (05 Mechanical Engineering Design – CAD)	11.03.04 – Электроника и наноэлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
3	Веб-дизайн и разработка (17 Web Design and Development)	09.03.04 – Программная инженерия
4	Программные решения для бизнеса (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
5	Сетевое и системное администрирование (39 IT Network Systems Administration)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 09.03.04 – Программная инженерия 09.05.01 – Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
6	Мехатроника (04 Mechatronics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 01.03.02 – Прикладная математика и информатика
7	Промышленная автоматика (19 Industrial Control)	09.05.01 – Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения 09.03.04 – Программная инженерия 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
8	Мобильная робототехника (23 Mobile Robotics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника

		09.03.04 – Программная инженерия
9	Специалист по электронике (16 Electronics)	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника 11.03.04 – Электроника и нанoeлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
10	Прототипирование (45 PrototypeModelling (FS))	11.03.04 – Электроника и нанoeлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
11	IT-решения для бизнеса на платформе 1С: Предприятие 8 (R71 IT Software Solutions for Business (based on the “1С: Enterprise 8” platform))	38.03.01 – Экономика 09.03.04 – Программная инженерия
12	Электроника (16 Electronics)	11.03.04 – Электроника и нанoeлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
13	Реверсивный инжиниринг (R22 Reverse Engineering)	10.03.01 – Информационная безопасность 10.05.04 – Информационно-аналитические системы безопасности
14	Специалист по лазерным технологиям (R47 LaserTechnology)	12.03.05 – Лазерная техника и лазерные технологии
15	Управление беспилотными летательными аппаратами (F1 DroneOperating (презентационная, FS))	11.03.04 – Электроника и нанoeлектроника 14.05.04 – Электроника и автоматика физических установок
16	Предпринимательство (R11 Entrepreneurship)	Любое направление подготовки
17	Промышленная робототехника (R46 IndustrialRobotics (FS))	09.03.01 – Информатика и вычислительная техника