

**Перечень вступительных испытаний по высшему и среднему профессиональному образованию  
в СарФТИ НИЯУ МИФИ в 2018/2019 учебном году**

Код	Направление подготовки	Профили	Форма обучения	Вступительные испытания (по приоритетности)	Мин. кол-во баллов
<b>БАКАЛАВРИАТ</b>					
<b>Степень – бакалавр по данному направлению</b>					
<b>01.03.02</b>	Прикладная математика и информатика	Высокопроизводительные вычисления и технологии параллельного программирования	Очная	Математика Физика Русский язык	39 50 40
<b>03.03.01</b>	Прикладные математика и физика	Квантовая электроника	Очная	Математика	39
		Электрофизика		Физика	42
		Фундаментальная и прикладная физика		Русский язык	40
<b>09.03.01</b>	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Очная, очно-заочная	Математика Физика Русский язык	39 40 40
<b>09.03.02</b>	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии	Очная	Математика Физика Русский язык	39 40 40
<b>11.03.04</b>	Электроника и нанoeлектроника	Электронные приборы и устройства	Очная	Математика Физика Русский язык	39 40 40
<b>15.03.03</b>	Прикладная механика	Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры	Очная	Математика Физика Русский язык	39 40 40
<b>15.03.05</b>	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технология машиностроения	Очная, очно-заочная	Математика Физика Русский язык	39 40 40
<b>38.03.01</b>	Экономика	Финансы и кредит	Очная	Математика	39
				Обществознание	42
				Русский язык	40

**СПЕЦИАЛИТЕТ**  
Квалификация – специалист

14.05.04	Электроника и автоматика физических установок		Очная	Математика	39
				Физика	40
				Русский язык	40

**БАКАЛАВРИАТ (на базе СПО (профильное) и ВО) - ускоренные программы**

Степень – бакалавр по данному направлению

09.03.01	Информатика и вычислительная техника (на базе СПО (профильное), ВО)	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Очно-заочная	Математика	39
				Собеседование по направлению подготовки	40
				Русский язык	40
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (на базе СПО (профильное), ВО)	Технология машиностроения	Очно-заочная	Математика	39
				Собеседование по направлению подготовки	40
				Русский язык	40

**БАКАЛАВРИАТ (на базе СПО) – полный курс обучения**

Степень – бакалавр по данному направлению

09.03.01	Информатика и вычислительная техника (на базе СПО)	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Очно-заочная	Математика	39
				Физика	40
				Русский язык	40
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (на базе СПО)	Технология машиностроения	Очно-заочная	Математика	39
				Физика	40
				Русский язык	40

**МАГИСТРАТУРА**

Степень – магистр по данному направлению

Код	Направление подготовки	Магистерская программа	Форма обучения	Вступительные испытания	Мин. кол-во баллов
01.04.02	Прикладная математика и информатика	Высокопроизводительные вычисления и технологии параллельного программирования	Очная	Собеседование	60

03.04.01	Прикладные математика и физика	Квантовая оптика и лазерная физика	Очная	Собеседование	60
		Электрофизика			
		Физика фундаментальных взаимодействий			
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Автоматизированные системы обработки информации и управления	Очная	Собеседование	60
09.04.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии в науке и приборостроении	Очная	Собеседование	60
		Инновационные технологии комплексной автоматизации и сквозного управления жизненным циклом			
11.04.04	Электроника и нанoeлектроника	Электронные приборы и устройства	Очная	Собеседование	60
15.04.03	Прикладная механика	Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры	Очная	Собеседование	60
15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технология машиностроения	Очная	Собеседование	60

**СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**  
**(на базе среднего (полного) общего образования)**

Код	Направление подготовки	Квалификация	Форма обучения		
09.02.04	Информационные системы (по отраслям)	Техник по информационным системам	Очная	Средний балл аттестата	
			Очно-заочная		
15.02.08	Технология машиностроения	Техник	Очная		
			Очно-заочная		
38.02.01	Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)	Бухгалтер	Очная		