

**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
БАКАЛАВРИАТ					
Степень – бакалавр по данному направлению					
01.03.02	Прикладная математика и информатика	Высокопроизводительные вычисления и технологии параллельного программирования	Очная	Математика Физика Русский язык	40 50 40
03.03.01	Прикладные математика и физика	Квантовая электроника	Очная	Математика	40
		Электрофизика		Физика	42
		Фундаментальная и прикладная физика		Русский язык	40
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети	Очная, очно-заочная	Математика Физика Русский язык	40 40 40
09.03.02	Информационные системы и технологии	Информационные системы и технологии	Очная	Математика Физика Русский язык	40 40 40
11.03.04	Электроника и нанoeлектроника	Электронные приборы и устройства	Очная	Математика Физика Русский язык	40 40 40
15.03.03	Прикладная механика	Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры	Очная	Математика Физика Русский язык	40 40 40
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Технология машиностроения	Очная, очно-заочная	Математика Физика Русский язык	40 40 40
38.03.01	Экономика	Финансы и кредит	Очная	Математика	40
				Обществознание	42
				Русский язык	40

СПЕЦИАЛИТЕТ
Квалификация – специалист

14.05.04	Электроника и автоматика физических установок	Очная	Математика	40
			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	40
				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	40
				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	40
				Физика	40
				Русский язык	40
15.03.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (на базе СПО)	Технология машиностроения	Очно-заочная	Математика	40
				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		