

Олимпиады РСОШ, учитываемые в Университете ИТМО для абитуриентов, поступающих на программы бакалавриата/специалитета в 2017 году

Меганаправление	Шифр (код) направления подготовки (специальности)	Профиль олимпиады	Предмет, подтверждающий результаты (не менее 75 баллов)	Уровень олимпиады	Диплом
Интернет-технологии и программирование	01.03.02 Прикладная математика и информатика, 09.03.02 Информационные системы и технологии, 09.03.03 Прикладная информатика	Информатика, инженерные науки	Информатика и ИКТ	I и II	Победители и призеры
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика	III	Победители
				I и II	Победители и призеры
		Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки	Физика	III	Победители
				I и II	Победители и призеры
Интернет-технологии и программирование	11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Информатика, инженерные науки	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		
		Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки	Физика		
		Инфокоммуникационные технологии и системы связи, электроника, радиотехника и системы связи, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Информатика и ИКТ		
Интернет-технологии и программирование	45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере	Информатика, инженерные науки, техника и технологии	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		
		Обществознание, гуманитарные и социальные науки	Обществознание		

		Иностранные языки, филология, лингвистика	иностранный язык		
Компьютерные технологии и управление	09.03.04 Программная инженерия 11.03.03 Конструирование и технология электронных средств 12.03.01 Приборостроение 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника 24.03.02 Системы управления движением и навигация 27.03.04 Управление в технических системах	Информатика, инженерные науки, естественные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		
		Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки	Физика		
	10.03.01 Информационная безопасность	Информатика, инженерные науки, компьютерная безопасность, естественные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Информатика и ИКТ		
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		
		Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки	Физика		
	09.03.01 Информатика и вычислительная техника	инженерное дело, Информатика, инженерные науки, компьютерная безопасность, естественные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Информатика и ИКТ		

	Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика
	Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки	Физика
44.03.04 Профессиональное обучение (Компьютерная графика и дизайн)	академический рисунок, живопись, композиция, история искусства и культуры, технический рисунок и декоративная композиция инженерное дело, Информатика, инженерные науки, компьютерная безопасность, естественные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	информатика
	Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика
15.03.06 Мехатроника и робототехника	Робототехника, инженерное дело, Информатика, инженерные науки, компьютерная безопасность, естественные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	информатика
	Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика
	Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки	Физика

Фотоника	16.03.01 Техническая физика 12.03.02 Опотехника 12.03.03 Фотоника и оптоинформатика 12.03.05 Лазерная техника и лазерные технологии 12.05.01 Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения (специальность) 14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика	Информатика, инженерные науки, естественные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		
		Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Физика		
		Химия, нанотехнологии, естественные науки	Химия		
Холодильная индустрия, пищевые биотехнологии	23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, 16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения, 15.03.02 Технологические машины и оборудование, 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика	Все уровни	Победители и призеры
		Физика, естественные науки, астрономия, инженерные науки, техника и технологии, транспортные системы, интеллектуальные энергетические системы, системы связи и дистанционного зондирования Земли, большие данные и машинное обучение	Физика		
	18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии	Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		
		Химия, нанотехнологии, естественные науки	Химия		
		Математика, нанотехнологии, инженерные науки	Математика		

	19.03.01 Биотехнология 19.03.02, Продукты питания из растительного сырья 19.03.03 Продукты питания животного происхождения	Химия, нанотехнологии, естественные науки Биология, естественные науки, нанотехнологии, медицина	Химия Биология		
Экономика, менеджмент, инноватика	27.03.05 Инноватика	Иностранные языки, филология, лингвистика Обществознание, гуманитарные и социальные науки, философия, социология Математика, нанотехнологии, инженерные науки Информатика, инженерные науки, техника и технологии	иностраннй язык Обществознание Математика Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры