

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ»**

**ВЫПИСКА**

из протокола № 6 заседания Ученого совета Университета ИТМО от «31» мая 2016 г.

О внесении изменений в решение Ученого совета Университета ИТМО от 28 сентября 2015 года - корректировка перечня образовательных программ бакалавриата, минимальных баллов ЕГЭ и перечня профилей олимпиад РСОШ - докл. Веклич А.Н.

**СЛУШАЛИ:** сообщение Заместителя председателя Приемной комиссии Университета, начальника департамента по стратегическим коммуникациям Веклич А.Н. о необходимости внесения изменений в решение Ученого совета Университета ИТМО от 28 сентября 2015 года в связи с корректировкой наименования образовательных программ подготовки по отдельным направлениям бакалавриата, набор на которые будет производиться в 2016 году, а также минимальных баллов ЕГЭ и результатов вступительных испытаний и перечня профилей олимпиад РСОШ, учитываемых при поступлении в Университет ИТМО.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Внести изменения и утвердить состав вступительных испытаний на направления подготовки

На все направления подготовки (специальности) обязательно вступительное испытание по русскому языку как государственному языку Российской Федерации. ЕГЭ по математике – только профильный.

Предметы второго и третьего вступительного испытания зависят от направления подготовки (специальности) или образовательной программы.

**Перечень предметов второго и третьего вступительных испытаний**

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Предметы второго и третьего вступительных испытаний
01.03.02	Прикладная математика и информатика	Математика, Информатика
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Математика, Информатика
09.03.02	Информационные системы и технологии	Математика, Информатика
09.03.03	Прикладная информатика	Математика, Информатика
09.03.04	Программная инженерия	Математика, Информатика
10.03.01	Информационная безопасность	Математика, Информатика
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи (образовательные программы «Интеллектуальные	Математика, Информатика

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Предметы второго и третьего вступительных испытаний
	инфокоммуникационные системы», «Оптические системы и сети связи», «Программно-защищенные инфокоммуникации», «Сетевые и облачные технологии в инфокоммуникациях»)	
11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи (образовательная программа «Системы радиосвязи и радиодоступа»)	Математика, Физика
11.03.03	Конструирование и технология электронных средств	Математика, Информатика
12.03.01	Приборостроение	Математика, Информатика
12.03.02	Оптотехника (образовательные программы «Оптико-электронные приборы и системы», «Оптические технологии и материалы», «Прикладная и компьютерная оптика», «Проектирование и метрология оптико-электронных приборов специального назначения»)	Математика, Информатика
12.03.02	Оптотехника (образовательная программа «Видеоинформационные системы»)	Математика, Физика
12.03.03	Фотоника и оптоинформатика (образовательные программы «Компьютерная фотоника», «Оптика наноструктур», «Оптические и квантовые технологии передачи, записи и обработки информации»)	Математика, Информатика
12.03.03	Фотоника и оптоинформатика (образовательные программы «Фемтотехнологии фотоники и оптоинформатики», «Наноматериалы и нанотехнологии фотоники и оптоинформатики», «Физика наноструктур»)	Математика, Физика
12.03.05	Лазерная техника и лазерные технологии	Математика, Информатика
12.05.01	Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения (специальность)	Математика, Физика
13.03.02	Электроэнергетика и электротехника	Математика, Информатика
14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика (образовательная программа «Информационные технологии в энергетических процессах, устройствах и системах»)	Математика, Информатика
14.03.01	Ядерная энергетика и теплофизика (образовательная программа «Техника и физика низких температур»)	Математика, Физика
15.03.02	Технологические машины и оборудование	Математика, Физика
15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	Математика, Физика
15.03.06	Мехатроника и робототехника	Математика, Информатика
16.03.01	Техническая физика	Математика, Физика
16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	Математика, Физика
18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии (образовательная программа «Энерго- и ресурсосбережение на предприятиях ТЭК»)	Математика, Физика
18.03.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической	Математика, Химия

Код	Наименование направления подготовки (специальности)	Предметы второго и третьего вступительных испытаний
	технологии, нефтехимии и биотехнологии (образовательная программа «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов»)	
19.03.01	Биотехнология	Математика, Химия
19.03.02	Продукты питания из растительного сырья	Математика, Химия
19.03.03	Продукты питания животного происхождения	Математика, Химия
23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Математика, Физика
24.03.02	Системы управления движением и навигация	Математика, Информатика
27.03.04	Управление в технических системах	Математика, Информатика
38.03.01	Экономика (образовательная программа «Макроэкономическое планирование и прогнозирование»)	Математика, Иностранный язык
38.03.01	Экономика (образовательная программа «Экономика предприятий и организаций»)	Математика, Обществознание
38.03.02	Менеджмент (образовательные программы «Маркетинг», «Производственный менеджмент», «Управление малым бизнесом», «Управление проектом», «Финансовый менеджмент»)	Математика, Обществознание
38.03.02	Менеджмент (образовательные программы «Логистика», «Управление технологическими инновациями»)	Математика, Иностранный язык
38.03.05	Бизнес-информатика	Математика, Обществознание
38.05.02	Таможенное дело (специальность)	Иностранный язык, Обществознание
44.03.04	Профессиональное обучение (по отраслям)	Математика, Информатика
45.03.04	Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере	Иностранный язык, Обществознание

2. Установить минимальные баллы по предметам для поступающих на программы бакалавриата/специалитета по всем формам обучения на места, финансируемые за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и по договорам об образовании за счет средств физических и (или) юридических лиц:

Факультет	Направление / специальность	Русский язык	Математика (профильн.)	Физика	Информатика	Обществознание	Иностранный язык	Химия
ЕНФ	01.03.02	60	60		60			60
	18.03.02							
ИМБиП	38.05.02	60				60	60	
ФЗО	15.03.02	60	60	60				
	19.03.01, 19.03.02, 19.03.03							60
	18.03.02							60
	38.03.02						60	
ФИБиКТ (МФКТиУ)	10.03.01, 11.03.03	60	60		60			
ФИКТ	09.03.02	60	60		60			

	11.03.02			60			
	45.03.04			60		60	60
ФЛиСИ	12.03.02	60	60	60			
	12.03.05, 14.03.01			60			
	12.05.01, 16.03.01, 18.03.02			60			
	19.03.01						60
ФПБИ	15.03.02, 15.03.04, 19.03.01, 19.03.02, 19.03.03	60	60	60			
						60	
ФПИиКТ (МФКТиУ)	09.03.01, 09.03.02, 09.03.04, 44.03.04	60	60		60		
ФСУиР (МФКТиУ)	09.03.01, 12.03.01, 13.03.02, 15.03.06, 24.03.02, 27.03.04	60	60		60		
ФИТиП	01.03.02	60	75		75		
	09.03.02, 09.03.03		60		60		
	38.03.05				60		
ФТМИ	38.03.01, 38.03.02	60	60			60	
						60	
ФФиОИ	09.03.03, 12.03.02	60	60		60		
	12.03.03			60			
						60	
ФХКТК	14.03.01, 16.03.03, 23.03.03	60	60	60			

3. Утвердить соответствие профилей и предметов олимпиад РСОШ в 2016 году, учитываемых для абитуриентов, поступающих на программы бакалавриата/специалитета на основе права без вступительных испытаний на очную, очно-заочную и заочную формы обучения:

Факультет	Шифр (код) направления подготовки (специальности)	Профиль олимпиады	Предмет, подтверждающий результаты (не менее 75 баллов)	Уровень олимпиады	Диплом
ФИБиКТ (МФКТиУ)	10.03.01, 11.03.03	Информатика	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Компьютерная безопасность			
		Математика	Математика		
		Физика	Физика		
ФПИиКТ (МФКТиУ)	09.03.01, 09.03.02, 09.03.04, 44.03.04	Информатика	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика	Математика		
		Механика и математическое моделирование			
		Астрономия	Физика		
		Астрономия и науки о Земле			
		Физика			
		Инженерное дело	Информатика и ИКТ или Физика		
		Робототехника	Информатика и ИКТ или Математика		
		Нанотехнологии	Математика или Физика		
		Естественные науки			
Инженерные науки	Информатика и ИКТ или Математика или				

Факультет	Шифр (код) направления подготовки (специальности)	Профиль олимпиады	Предмет, подтверждающий результаты (не менее 75 баллов)	Уровень олимпиады	Диплом
		Техника и технологии Электроника	Физика		
ФСУиР (МФКТыУ)	09.03.01, 12.03.01, 13.03.02, 15.03.06, 24.03.02, 27.03.04	Информатика	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика	Математика		
		Механика и математическое моделирование			
		Астрономия	Физика		
		Астрономия и науки о Земле			
		Физика			
		Инженерное дело	Информатика и ИКТ или Физика		
		Робототехника	Информатика и ИКТ или Математика		
		Нанотехнологии	Математика или Физика		
		Естественные науки			
		Инженерные науки	Информатика и ИКТ или Математика или Физика		
		Техника и технологии			
Электроника					
ФЛиСИ	18.03.02, 19.03.01	Нанотехнологии	Биология	Все уровни	Победители и призеры
	12.03.02, 12.03.05, 12.05.01, 14.03.01, 16.03.01, 18.03.02, 19.03.01	Информатика	Информатика и ИКТ		
		Электроника	Информатика и ИКТ или Физика		
		Математика	Математика		
		Техника и технологии	Физика		
		Физика			
Химия	Химия				
ЕНФ	01.03.02	Инженерное дело	Информатика и ИКТ или Физика	Все уровни	Победители и призеры
		Инженерные науки	Информатика и ИКТ или Математика или Физика		
		Информатика	Информатика и ИКТ		
	18.03.02	Естественные науки	Математика или Физика или Химия		
		Химия	Химия		
	01.03.02, 18.03.02	Математика	Математика		
		Астрономия	Физика		
		Астрономия и науки о земле			
		Физика			
	ФХКТК	14.03.01, 16.03.03, 23.03.03	Инженерные науки		

Факультет	Шифр (код) направления подготовки (специальности)	Профиль олимпиады	Предмет, подтверждающий результаты (не менее 75 баллов)	Уровень олимпиады	Диплом
		Математика	Математика		
		Астрономия	Физика		
		Астрономия и науки о земле			
		Инженерное дело			
		Физика			
ФПБИ	15.03.02, 15.03.04	Инженерное дело	Физика	Все уровни	Победители и призеры
		Инженерные науки			
	Физика				
	19.03.01, 19.03.02, 19.03.03	Естественные науки	Химия или Биология		
		Биология	Биология		
		Химия	Химия		
15.03.02, 15.03.04, 19.03.01, 19.03.02, 19.03.03	Математика	Математика			
ИМБИП	38.05.02	Гуманитарные и социальные науки	Обществознание	Все уровни	Победители и призеры
		Право			
		Обществознание			
		Иностранный язык	Иностранный язык		
		Информатика	Информатика и ИКТ		
		Математика	Математика		
ФФиОИ	09.03.03, 12.03.02, 12.03.03	Информатика	Информатика и ИКТ	Все уровни	Победители и призеры
		Математика	Математика		
		Физика	Физика		
		Инженерное дело	Информатика и ИКТ или Физика		
		Техника и технологии	Информатика и ИКТ или Математика или Физика		
		Инженерные науки			
ФИКТ	09.03.02, 11.03.02, 45.03.04	Робототехника	Информатика и ИКТ или Математика	Все уровни	Победители и призеры
		Информатика	Информатика и ИКТ		
		Математика	Математика		
	09.03.02, 11.03.02	Техника и технологии	Физика		
		Астрономия			
		Астрономия и науки о земле			
		Физика			
		Инженерное дело			
	09.03.02	Инженерные науки			
		Нанотехнологии	Математика или Физика		
	11.03.02	Естественные науки			
		Нанотехнологии	Математика или Физика или Химия		
		Естественные науки			
	45.03.04	Химия	Химия		
		Нанотехнологии	Математика		
Естественные науки					
		Инженерное дело	Информатика и ИКТ		

Факультет	Шифр (код) направления подготовки (специальности)	Профиль олимпиады	Предмет, подтверждающий результаты (не менее 75 баллов)	Уровень олимпиады	Диплом	
		Инженерные науки				
		Иностранный язык	Иностранный язык			
		Лингвистика				
		Филология				
		Гуманитарные и социальные науки	Обществознание			
		Обществознание				
		Право				
		Философия				
ФИТиП	01.03.02, 09.03.02, 09.03.03, 38.03.05	Информатика	Информатика и ИКТ	I и II	Победители и призеры	
				III	Победители	
		Математика	Математика	I и II	Победители и призеры	
				III	Победители	
	01.03.02, 09.03.02, 09.03.03	Физика	Физика	I и II	Победители и призеры	
				III	Победители	
	38.03.05	Иностранный язык	Иностранный язык	I и II	Победители и призеры	
				III	Победители	
		Обществознание	Обществознание	I и II	Победители и призеры	
				III	Победители	
		Право		I и II	Победители и призеры	
				III	Победители	
Экономика			I и II	Победители и призеры		
			III	Победители		
ФТМИ	38.03.01, 38.03.02	Иностранный язык	Иностранный язык	Все уровни	Победители и призеры	
						Лингвистика
						Филология
		Информатика	Информатика и ИКТ			
		Естественные науки	Математика			
		Математика				
		Обществознание	Обществознание			
		Право				
		Экономика				
		Гуманитарные и социальные науки				
		Философия				
		География	География			

Для абитуриентов, поступающих на очно-заочную и заочные формы обучения, профиль олимпиады и предмет для подтверждения должны совпадать с аналогичной программой на очной форме обучения.

Председатель Ученого совета Университета,  
Член-корр. РАН, д-р техн. н., профессор

  
В.Н. Васильев

Ученый секретарь Ученого совета  
Университета, д-р техн. н., профессор

  
М.Я. Марусина