



П Р И К А З

« 19 » 02 2025 г.

г. Самара

№ 1/110

О проведении мероприятия
«Дни науки» СамГТУ

В целях выявления талантливой молодежи, способной к проведению научных исследований, развития научно-исследовательской работы студентов, формирования кадрового потенциала

ПРИКАЗЫВАЮ:

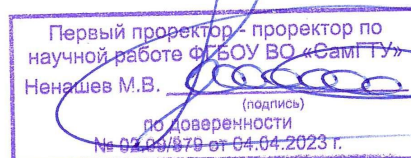
Внести изменения в приказ №1/79 от 07.02.2025 г.

В приложении 3 к приказу:

- Исключить секцию «Информационные технологии» и подсекции в рамках данной секции;
- Ввести секцию «Информационная безопасность» с подсекцией «Информационная безопасность»;
- Исключить секцию «Вычислительная техника и информационная безопасность» и подсекции в рамках данной секции;
- Ввести секцию «Информатика и вычислительная техника» с подсекциями «Программная инженерия», «Технологии искусственного интеллекта», «Автоматизированные системы обработки информации и управления».

Ректор

Д.Е. Быков



Программа 80-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры)
в рамках мероприятия «Дни науки» ФГБОУ ВО СамГТУ на 2025 г.

Приложение 3

Институт / Факультет / Школа / Кафедра	Секции (II тур)	Подсекции (I тур, кафедральный)
ИамИТ	1. Автоматизация и управление	1.1. Автоматизация и управление
		1.2. Автоматизация технологических процессов (проводит кафедра «АУТП»)
		1.3. Автоматизация технологических процессов (проводит кафедра «УСАТСК»)
	2. Информатика и вычислительная техника	2.1. Программная инженерия
		2.2. Технологии искусственного интеллекта
		2.3. Автоматизированные системы обработки информации и управления
	3. Информационная безопасность	3.1. Информационная безопасность
	4. Информационно-измерительная техника и технологии	4.1. Информационно-измерительная техника
		4.2. Информационные измерительные и управляющие системы (проводит кафедра «РТУ»)
	5. Прикладная математика	5.1. Прикладная математика
	6. Математика	6.1. Математические методы и модели
		6.2. Вычислительная математика
ФМИТ	7. Цифровое производство изделий	7.1. Проектирование и изготовление изделий машиностроения
	8. Проектирование и технология инструментальных систем и оборудования	7.2. Проектирование и изготовление художественных изделий
	9. Механика и инженерная графика	8.1. Метрологическое обеспечение производства
		8.2. Станочные и инструментальные системы
		9.1. Механика
		9.2. Инженерная графика
	10. Автомобильный транспорт	10.1. Организация и безопасность дорожного движения
		10.2. Автомобильное хозяйство и сервис автомобилей
	11. Физические технологии и материаловедение	11.1. Материаловедение, порошковая металлургия, наноматериалы
		11.2. Литейные и высокоэффективные технологии
ТЭФ	12. Теплоэнергетика	12.1. Тепловые электрические станции
		12.2. Теоретические основы теплотехники и гидромеханика
		12.3. Промышленная теплоэнергетика и энергоберегающие технологии
	13. Таможенное дело	13.1. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности
		13.2. Актуальные вопросы таможенного администрирования в условиях членства России в ВТО
	14. Компьютерный инжиниринг	-

ЭТФ	15. Электроэнергетика	15.1. Электрические станции
		15.2. Электроэнергетические системы и сети
		15.3. Электрооснабжение
		15.4. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
	16. Электромеханика и электротехника	16.1. Электротехнологические установки и системы
		16.2. Электропривод и промышленная автоматика
		16.3. Электромеханика
		16.4. Электрооборудование автомобилей и тракторов
		16.5. Теоретическая и общая электротехника
		16.6. Профессиональное обучение
ХТФ	17. Химия	17.1. Общая и неорганическая химия
		17.2. Органическая химия
		17.3. Аналитическая и физическая химия
		17.4. Химия функциональных материалов
		17.5. Прикладная химия для строительных нехимических специальностей
	18. Химическая технология	18.1. Химическая технология переработки нефти и газа
		18.2. Технология органических веществ
ИТФ	19. Специальная техническая химия	19.1. Химическая технология органических соединений азота
		19.2. Автономные информационные и управляющие системы
		19.3. Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий
		19.4. Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив
		20.1. Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях
		20.2. Сертификация и управление качеством
		21.1. Геология, геофизика и физические процессы нефтегазового производства
		21.2. Бурение нефтяных и газовых скважин
		21.3. Техника и технология добычи нефти
		21.4. Разработка нефтяных и газовых месторождений
ИНТТ	20. Промышленная безопасность. Сертификация и управление качеством	22.1. Физико-математические аспекты нефтегазового дела
		22.2. Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
		22.3. Оборудование нефтегазопереработки
		22.4. Трубопроводный транспорт
		23.1. Техника и технология защиты биосферы
		23.2. Переработка и утилизация промышленных отходов
		24.1. Общая физика
		24.2. Техника и технология защиты биосферы
	23. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	23.1. Техника и технология защиты биосферы
		23.2. Переработка и утилизация промышленных отходов
	24. Общая физика	24.1. Общая физика

ВБШ	25. Технологии пищевых производств и Биотехнология	25.1. Биотехнология
		25.2. Технология пищевых производств и пищевая химия
ИИЭИГО	26. Актуальные вопросы экономики	25.3. Технология и товароведение продуктов функционального и специализированного назначения и общественного питания
		26.1. Исследование актуальных вопросов национальной экономики и мирового хозяйства
		26.2. Актуальные проблемы экономической деятельности хозяйствующих субъектов
		27.1. Эффективное управление современным предприятием: промышленность и строительство
		27.2. Теория и практика управления
		28.1. Современные проблемы управления человеческими ресурсами
		28.2. Современные вызовы в системе государственного и муниципального управления
		29.1. Английский язык
		29.2. Немецкий язык
		29.3. Французский язык
	30. Философия, история и общественные науки	-
	31. Психология и педагогика	-
ФамД	32. Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства, реконструкции и реставрации архитектурного наследия	32.1. История, теория и практика архитектурной деятельности
		32.2. Теория и практика охраны культурного наследия
		32.3. Основы теории архитектуры и градостроительства
		32.4. Инновационные технологии в градостроительном проектировании
		32.5. Изобразительное искусство
		33.1. Типологические особенности развития современной архитектуры зданий
		33.2. Теория и история развития архитектуры жилых и общественных зданий
		33.3. Творческие концепции архитектурной деятельности
		33.4. Практические аспекты архитектурного проектирования
		33.5. Архитектурно-строительная графика
		34.1. Реставрация и приспособление объектов культурного наследия
		34.2. Реконструкция зданий и сооружений, формирование комфортной среды
		34.3. Теория, история, современные проблемы градостроительства
		34.4. Лаборатория градостроительных исследований
		34.5. Тенденции развития современной архитектуры
34.6. Аналитические исследования в архитектуре		
	35.1. Дизайн	35.1. Дизайн
	35.2. Инновационное проектирование	35.2. Инновационное проектирование

ФПГС	36. Техника и технологии строительства	36.1. Строительные материалы
		36.2. Технологии строительных материалов, изделий и конструкций
		36.3. Автоматизированные системы в строительстве
	37. Проектирование, изыскания и экспертизы в строительстве	37.1. Стоимостной инжиниринг и экспертизы объектов капитального строительства
		37.2. Эксплуатация зданий и сооружений и управление качеством в строительстве
	38. Природоохранные и гидротехнические сооружения	38.1. Природоохранные и гидротехнические сооружения
	39. Основные проблемы водоснабжения и водоотведения	39.1. Основные проблемы водоснабжения и водоотведения
	40. Основные проблемы теплоснабжения и энергетики	40.1. Теплоснабжение и вентиляция
		40.2. Гидравлика и теплотехника
		41.1. Технология и организация строительного производства
Кафедра «ФВис»	41. Инновации современной геодезии, технологии строительства	41.2. Инженерная геодезия
		41.3. Автомобильные дороги, инженерные сооружения
	42. Сопроотивление материалов и строительная механика	42.1. Начально-краевые задачи механики
		42.2. Статика сооружений
	43. Строительные конструкции, основания и фундаменты	43.1. Железобетонные конструкции
		43.2. Металлические и деревянные конструкции
		43.3. Инженерная геология и геоэкология
		43.4. Механика грунтов, геотехника и фундаментостроение
		-
		-