

П Р И К А З

« 16 » 01 2019 г.

№ 1/16

г. Самара

*О проведении мероприятия
«Дни науки» СамГТУ*

В целях развития научно-исследовательской работы обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры), повышения качества и эффективности научной деятельности обучающихся, выявления талантливой молодежи, способной к проведению научных исследований, формированию кадрового потенциала

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести 1 - 5 апреля 2019 г. мероприятие «Дни науки» в ФГБОУ ВО «СамГТУ».

2. В рамках мероприятия «Дни науки» СамГТУ провести:

- 74-ю научно-техническую конференцию (НТК) обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры);
- 38-ю научно-техническую выставку (НТВ);
- II региональную конференцию обучающихся образовательных организаций среднего профессионального образования «Дни науки СамГТУ», г. Новокуйбышевск;
- заседания секций школьников.

3. Утвердить состав Оргкомитета.

Председатель оргкомитета:

М.В. Ненашев, первый проректор – проректор по научной работе.

Зам. председателя оргкомитета:

А.Н. Давыдов, начальник управления научных исследований.

Е.А. Алонцева, начальник учебного управления.

О.Ю. Казакова, начальник отдела координации научных исследований молодых учёных и студентов (ОКНИ).

Члены Оргкомитета:

К.В. Трубицын, декан теплоэнергетического факультета.

А.С. Ведерников, декан электротехнического факультета.

К.В. Никитин, декан факультета машиностроения, металлургии и транспорта.

В.К. Тянь, декан нефтетехнологического факультета.

А.В. Керов, декан инженерно-технологического факультета.

В.В. Сафронов, декан химико-технологического факультета.

А.В. Васильчиков, и.о. декана инженерно-экономического факультета.

В.В. Бахарев, декан факультета пищевых производств.

А.А. Шестаков, и.о. директора института социально-гуманитарных наук и технологий.

Н.Г. Губанов, директор института автоматизации и информационных технологий.

Д.И. Тараканов, декан факультета инженерных систем и природоохранного строительства.

А.А. Пищулев, декан факультета промышленного и гражданского строительства.

Т.Е. Гордеева, декан строительно-технологического факультета.

Н.Д. Потенко, декан архитектурного факультета.

С.Г. Малышева, декан факультета дизайна.

В.Н. Трофимов, заведующий кафедрой «Физическое воспитание и спорт».

К.В. Франк, председатель профкома студентов СамГТУ.

Секретарь Оргкомитета: А.В. Иванова, инженер 1 кат. ОКНИ.

4. Завершить On-line регистрацию участников 74-й НТК и 38-й НТВ на сайте okni.samgtu.ru до 11.03.2019 г.

По окончании мероприятия информация об участниках автоматически будет перенесена в систему АИС «Университет».

5. Председателям МНО на факультетах/в институтах, ответственному по НИРС на кафедре «ФВиС» оформить и предоставить в ОКНИ в бумажном (411 к., гл. корпус) и электронном виде (в формате Microsoft Word, e.mail: okni@samgtu.ru):

- Заявку на проведение I и II туров (Приложение 1, форма 1) до **04.02.2019 г.**

- Отчет о проведении I-го (кафедрального) тура 74-й НТК (Приложение 1, форма 2) до **15.03.2019 г.**

- Отчет о проведении II-го (университетского) тура 74-й НТК (Приложение 1, форма 3) до **03.04.2019 г.**

Образцы форм для заполнения размещены на сайте okni.samgtu.ru.

Информация о председателях молодежного научного общества на факультетах/в институтах ФГБОУ ВО «СамГТУ» представлена в Приложении 2.

6. Заведующим кафедрами обеспечить проведение I-го (кафедрального) тура 74-й НТК до **11.03.2019 г.** в соответствии с утвержденной программой мероприятия (Приложение 3).

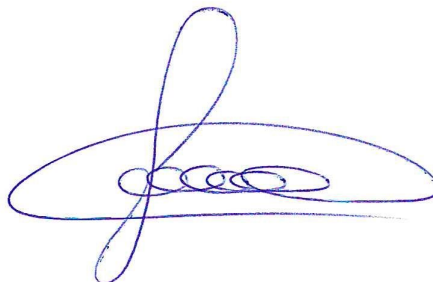
7. Деканам факультетов/директорам институтов, заведующему кафедрой «ФВиС» обеспечить проведение II-го (университетского) тура 74-й НТК в период с **01.04.19 г. по 03.04.19 г.**

8. ОКНИ в срок до **29.03.2019 г.** разработать программу II-го (университетского) тура 74-й научно-технической конференции и 38-й научно-технической выставки работ обучающихся.

9. ОКНИ обеспечить проведение 38-й научно-технической выставки работ обучающихся.

10. Контроль за исполнением приказа возложить на первого проректора – проректора по научной работе М.В. Ненашева.

Ректор



Д.Е. Быков



МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «СамГТУ»)

СЛУЖЕБНАЯ ЗАПИСКА

« ____ » _____ 2019 г.

г. Самара

Первому проректору –
проректору по научной работе
Ненашеву М.В.

Заявка на организацию и проведение заседаний секций и подсекций
74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры) в рамках мероприятия
«Дни науки» СамГТУ

Факультет/Институт «...»
(Кафедра «ФВиС»)

Наименование секции (II тур)	Дата, время, место проведения (ауд., корпус)	Состав жюри (из числа сотрудников с указанием звания, ученой степени, должности) Пример: Иванов Иван Иванович, к.э.н., доцент, доцент каф. «...»: председатель, члены жюри, секретарь	Наименование подсекции (I тур)	Дата, время, место проведения (ауд., корпус)	Состав жюри (из числа сотрудников с указанием звания, ученой степени, должности) Пример: Иванов Иван Иванович, к.э.н., доцент, доцент каф. «...»: председатель, члены жюри, секретарь
1.			1.1.		
			1.2.		
2.					

Декан факультета / Директор Института /
Заведующий кафедрой «ФВиС»

(подпись)

(ФИО)

Председатель МНО

(подпись)

(ФИО)

ОТЧЕТ

О проведении I-го тура
74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры) в рамках мероприятия «Дни науки» СамГТУ

СЕКЦИЯ «....»

Подсекция «....»

Дата, время и место проведения:

ПРИСУТСТВОВАЛИ (из состава жюри):

ПОВЕСТКА ДНЯ:

Проведение заседания подсекции «....» 74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистрантуры).

Выступило (*число*) обучающихся, было заслушано (*число*) докладов:

СЛУШАЛИ доклады:

№ п/п	Тема доклада	Докладчик (ФИО полностью, факультет, курс, группа. <i>Пример: Андреев Андрей Андреевич, 2-ИЭФ-3)</i>	Научный руководитель (ФИО полностью. <i>Пример: Иванов Иван Иванович)</i>

ПОСТАНОВИЛИ:

Подсекцию «....» 74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры) считать успешно проведенной и по ее итогам направить во II тур на секцию «....» доклады:

№ п/п	Тема доклада	Докладчик (ФИО полностью, факультет, курс, группа. <i>Пример: Андреев Андрей Андреевич, 2-ИЭФ-3)</i>	Научный руководитель (ФИО полностью. <i>Пример: Иванов Иван Иванович)</i>

Председатель подсекции

(подпись)

(ФИО)

Секретарь жюри

(подпись)

(ФИО)

Председатель МНО

(подпись)

(ФИО)

ОТЧЕТ

О проведении II-го тура

74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры)

в рамках мероприятия «Дни науки» СамГТУ

СЕКЦИЯ «...»

Дата, время и место проведения:

ПРИСУТСТВОВАЛИ (из состава жюри):**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

Проведение заседания секции «...» 74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры).

Выступило (*число*) студентов и магистрантов, было заслушано (*число*) докладов:**СЛУШАЛИ** доклады:

№ п/п	Тема доклада	Докладчик (ФИО полностью, факультет, курс, группа. <i>Пример: Андреев Андрей Андреевич, 2-ИЭФ-3)</i>	Научный руководитель (ФИО полностью, ученая степень, звание, должность. <i>Пример: Иванов Иван Иванович, к.э.н., доцент, доцент каф. «...»)</i>

ПОСТАНОВИЛИ:

Секцию «...» 74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры) считать успешно проведенной и по её итогам:

1. Наградить дипломами следующих докладчиков:

(На секцию 1 – первое место, 1 – второе место, 1 – третье место. За доклад в соавторстве выдается один диплом на двух (и более) авторов)*

№ п/п	Тема доклада	Докладчик (ФИО полностью, факультет, курс, группа. <i>Пример: Андреев Андрей Андреевич, 2-ИЭФ-3)</i>	Научный руководитель (ФИО полностью, ученая степень, звание, должность. <i>Пример: Иванов Иван Иванович, к.э.н., доцент, доцент каф. «...»)</i>	Место (I,II,III)

2. Наградить почетными грамотами следующих докладчиков:

(На секцию выдаются 3 почетные грамоты, по выбору из указанного списка: за «Первые шаги в науке», за «Актуальность доклада», за «Высокий уровень доклада», за «Научную значимость доклада», за «Практическую значимость исследования», за «Перспективную идею»)*

№ п/п	Тема доклада	Докладчик (ФИО полностью, факультет, курс, группа. <i>Пример: Андреев Андрей Андреевич, 2-ИЭФ-3)</i>	Научный руководитель (ФИО полностью, ученая степень, звание, должность. <i>Пример: Иванов Иван Иванович, к.э.н., доцент, доцент каф. «...»)</i>	Номинация

3. Рекомендовать к опубликованию тезисы докладов следующих студентов:

(Не более 5-ти тезисов на секцию)*

№ п/п	Название тезисов доклада	Докладчик (ФИО полностью, факультет, курс, группа. <i>Пример: Андреев Андрей Андреевич, 2-ИЭФ-3)</i>	Научный руководитель (ФИО полностью, ученая степень, звание, должность. <i>Пример: Иванов Иван Иванович, к.э.н., доцент, доцент каф. «...»)</i>

Председатель секции

(подпись)

(ФИО)

Секретарь жюри

(подпись)

(ФИО)

Председатель МНО

(подпись)

(ФИО)

**При оформлении отчета текст, написанный курсивом, удалить*

Председатели молодежного научного общества на факультетах/ в институтах ФГБОУ ВО «СамГТУ»

Факультет / Институт	Председатель МНО	Структурное подразделение	Должность
Электротехнический факультет	Беляева И.С.	Кафедра «ЭПА»	Инженер
Факультет инженерных систем и природоохранного строительства	Дуданова Ю.П.	Кафедра «ВВ»	Ассистент
Теплоэнергетический факультет	Еремин А.В.	Кафедра «ТЭС»	Доцент
Нефтетехнологический факультет	Иванова Н.И.	Кафедра «ТТ»	Ассистент
Факультет промышленного и гражданского строительства	Кальмова М.А.	Кафедра «СМиСМ»	Ст. преподаватель
Архитектурный факультет	Кузнецова А. А.	Кафедра «АЖОЗ»	Доцент
Институт автоматики и информационных технологий	Мандра А.Г.	Кафедра «АУТС»	Доцент
Строительно-технологический факультета	Назаров М. А.	Кафедра «МАЭС»	Доцент
Инженерно-технологический факультет	Нурмухаметов А. Т.	Кафедра «ТТХВ»	Ст. преподаватель
Инженерно-экономический факультет	Поротькин Е.С.	Кафедра «ЭПиПМ»	Доцент
Факультет дизайна	Радулова Я. И.	Кафедра «Дизайн»	Ассистент
Институт социально-гуманитарных наук и технологий	Серых А.А.	Кафедра «ФИЛ»	Доцент
Факультет пищевых производств	Темникова О.Е.	Кафедра «ТПП и Б»	Доцент
Факультет машиностроения, металлургии и транспорта	Тимошкин И. Ю.	Кафедра «ЛВТ»	Доцент
Химико-технологический факультет	Востриков С.В.	Лаборатория «Перспективные технологии переработки возобновляемого органического сырья и аккумуляирования водорода»	Научный сотрудник

Ответственный по научно-исследовательской работе студентов

Структурное подразделение	Ответственный по НИРС	Должность
Кафедра «Физическое воспитание и спорт»	Кардашевский А.И.	Доцент

Программа 74-й научно-технической конференции обучающихся (студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры)
в рамках мероприятия «Дни науки» ФГБОУ ВО СамГТУ на 2019 г.
(утверждено на заседании НТС №4 от 27.12.17г.)

Институт / Факультет / Кафедра	Секции (II тур)	Подсекции (I тур кафедральный)
ИИИТ	1. Автоматизация и управление	1.1. Автоматизация и управление
		1.2. Автоматизация технологических процессов
	2. Вычислительная, измерительная техника и информационные технологии	2.1. Вычислительная техника
		2.2. Информационные технологии
		2.3. Информационно-измерительная техника
		2.4. Информационные измерительные и управляющие системы
	3. Прикладная математика	3.1. Прикладная математика
	4. Математика, информатика и их приложения	4.1. Математические методы и модели
		4.2. Прикладная информатика
		4.3. Математика в строительстве и архитектуре
	5. Информационные и развивающие образовательные системы и технологии	5.1. 1-2 курс бакалавриата
		5.2. 3-4 курс бакалавриата
		5.3. 1-2 курс магистратуры
		6.1. Технологические процессы в машиностроении
ФММТ	6. Технологии машиностроения	6.2. Художественная обработка материалов
		6.3. Трибология
	7. Автоматизированные станочные, инструментальные и метрологические системы	7.1. Метрология и метрологическое обеспечение производства
	8. Механика и инженерная графика	7.2. Станочные и инструментальные системы
		8.1. Механика
	9. Автомобильный транспорт	8.2. Инженерная графика
		9.1. Организация и безопасность дорожного движения
	10. Физические технологии и материаловедение	9.2. Автомобильное хозяйство и сервис автомобилей
		10.1. Металловедение, порошковая металлургия, наноматериалы
		10.2. Литейные и высокоэффективные технологии
ТЭФ	11. Товароведение и экспертиза товаров	11.1. Товароведение и экспертиза товаров
	12. Теплоэнергетика	12.1. Тепловые электрические станции
		12.2. Теоретические основы теплотехники и гидромеханика
		12.3. Промышленная теплоэнергетика
	13. Таможенное дело	13.1. Государственное регулирование внешнеэкономической деятельности
		13.2. Актуальные вопросы таможенного администрирования в условиях членства России в ВТО
	14. Компьютерный инжиниринг	14.1. Компьютерное моделирование в технических системах
		14.2. Моделирование биомеханических процессов

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
ХТФ		16.2. Электропривод и промышленная автоматика
		16.3. Электромеханика
		16.4. Электрооборудование автомобилей и тракторов
	17. Химия	16.5. Теоретическая и общая электротехника
		17.1. Общая и неорганическая химия
ИТФ	18. Химическая технология	17.2. Органическая химия
		17.3. Аналитическая и физическая химия
		17.4. Химия функциональных материалов
		18.1. Нефтехимия
	19. Специальная техническая химия	18.2. Технология органических веществ
НТФ	20. Промышленная безопасность. Сертификация и управление качеством	19.1. Химическая технология органических соединений азота
	21. Геология, разработка и эксплуатация месторождений углеводородов, техника и технология нефтесервисных услуг	19.2. Автономные информационные и управляющие системы
		19.3. Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив
	22. Физико-математические аспекты нефтегазового дела	19.4. Химическая технология энергоснабженных материалов и изделий
	23. Процессы и оборудование в нефтегазовом деле	20.1. Промышленная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях
ФПТ	24. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	20.2. Сертификация и управление качеством
	25. Общая физика	21.1. Геология и геофизика
	26. Технологии пищевых производств и биотехнология	21.2. Бурение нефтяных и газовых скважин
		21.3. Техника и технология добычи нефти
		21.4. Разработка нефтяных и газовых месторождений
		22.1. Моделирование в нефтегазовом деле
		22.2. Физика нефтегазового производства
		23.1. Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
		23.2. Оборудование нефтегазопереработки
		23.3. Трубопроводный транспорт
		24.1. Техника и технология защиты биосферы
		24.2. Переработка и утилизация промышленных отходов
		25.1. Общая физика
		26.1. Биотехнология
		26.2. Технологии пищевых производств и пищевая химия
		26.3. Технология и организация общественного питания

ИЭФ	27. Актуальные вопросы экономики (для бакалавров)	27.1. Устойчивое развитие инвестиционно-строительного комплекса
	28. Актуальные вопросы управления (для бакалавров)	27.2. Национальная экономика и мировое хозяйство 28.1. Актуальные проблемы управления: теория и практика
	29. Прикладные вопросы экономики и управления (для магистров)	28.2. Актуальные проблемы экономики и управления в производственных и финансовых системах 29.1. Устойчивое развитие инвестиционно-строительного комплекса 29.2. Национальная экономика и мировое хозяйство 29.3. Актуальные проблемы управления: теория и практика 29.4. Актуальные проблемы экономики и управления в производственных и финансовых системах
ИСТНТ	30. Иностранные языки в сфере профессиональной коммуникации	30.1. Английский язык 30.2. Немецкий язык 30.3. Французский язык
	31. Проблемы философии: история и актуальность	31.1. Актуальные проблемы философии
	32. Актуальные проблемы психологии и педагогики	-
	33. Деловая коммуникация. Иностранный язык в профессиональной сфере	33.1. Деловая коммуникация 33.2. Иностранный язык в профессиональной коммуникации
	34. Общественные науки	34.1. Отечественная история 34.2. Социология, политология, культурология 34.3. Право
АФ	35. Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства, реконструкции и реставрации архитектурного наследия	35.1. Реконструкция и реставрация зданий и сооружений 35.2. Реконструкция исторической среды 35.3. Основы теории архитектуры и градостроительства
		35.4. Инновационные технологии в градостроительном проектировании
		35.1. Типологические особенности развития современной архитектуры зданий
	36. Региональные проблемы архитектуры. Теория и практика архитектуры	36.2. Теория и история развития архитектуры жилых и общественных зданий 36.3. Творческие концепции архитектурной деятельности 36.4. Практические аспекты архитектурного проектирования
		36.5. Архитектурно-строительная графика
		36.6. Изобразительное искусство
	37. Актуальные проблемы архитектуры, градостроительства и строительства	37.1. Актуальные проблемы реконструкции зданий и сооружений 37.2. Актуальные проблемы регенерации исторической среды 37.3. Теория, история, современные проблемы градостроительства 37.4. Инженерно-градостроительные исследования крупнейших городов 37.5. Тенденции развития современной архитектуры 37.6. Влияние конструктивных особенностей на архитектуру зданий 37.7. Аналитические исследования в архитектуре 37.8. Вопросы конструирования архитектурных деталей

СТФ	38. Техника и технологии строительства	38.1. Строительные материалы
		38.2. Технологии строительных материалов, изделий и конструкций
	39. Проектирование, изыскания и экспертизы в строительстве	38.3. Автоматизированные системы в строительстве
		39.1. Диагностика технического состояния зданий и сооружений
		39.2. Ценообразование и экспертиза недвижимости
		39.3. Управление объектами городского хозяйства и строительства
		39.4. Управление качеством и эффективным строительством и эксплуатации объектов городского хозяйства
ФИСПОС	40. Природоохранные и гидротехнические сооружения	40.1. Природоохранные и гидротехнические сооружения
	41. Основные проблемы водоснабжения, теплоснабжения и энергетики	41.1. Водоснабжение и водоотведение
ФШС		41.2. Теплоснабжение и вентиляция
		41.3. Гидравлика и теплотехника
	42. Технология и механизация строительных работ	42.1. Технология и организация строительного производства
		42.2. Инженерная геодезия
	43. Сопротивление материалов и строительная механика	43.1. Начально-краевые задачи механики
		43.2. Статика сооружений
	44. Строительные конструкции, основания и фундаменты	44.1. Железобетонные конструкции
		44.2. Металлические и деревянные конструкции
		44.3. Инженерная геология и геология
		44.4. Механика грунтов, геотехника и фундаментостроение
		44.5. Автомобильные дороги и инженерные сооружения
		45.1. Дизайн
ФД	45. Дизайн	45.2. Инновационное проектирование
Кафедра «ФВиС»	46. Вопросы физического воспитания и спорта в техническом вузе	46.1. Вопросы физической культуры и спорта