



П Р И К А З

«30» 09 2021 г.

№ 1/547

г. Самара

О назначении научных руководителей  
и утверждении тем научно-исследовательских  
работ (научно-квалификационных работ)  
аспирантов первого года обучения

В соответствии с Положением «О порядке организации и осуществления образовательной деятельности по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО «СамГТУ», утвержденным решением Ученого совета протокол № 1 от 26.09.2014 г. с изменениями, утвержденными решением Ученого совета от 25.11.2016 г., протокол № 5

ПРИКАЗЫВАЮ:

Утвердить перечень тем научно-исследовательских работ (научно-квалификационных работ) и кандидатур научных руководителей аспирантов первого года обучения:

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
1.	Волков Александр Петрович	Задачи с граничными условиями на характеристиках для гиперболических систем	Мионов Алексей Николаевич, д.ф.-м.н., профессор каф. ВМ
2.	Маркова Дарья Романовна	Исследование динамических характеристик шариковых подшипников газотурбинных двигателей	Клебанов Яков Мордухович, д.т.н., профессор, зав. каф. Механика
3.	Савинова Елена Владимировна	Исследование связанных нестационарных термоэлектроупругих полей в однослойных и многослойных круглых пластинах	Шляхин Дмитрий Аверкиевич, д.т.н., доцент, зав. каф. СМИГОиФ
4.	Бражникова Александра Максимовна	Методика динамического расчета конических роликовых подшипников с учетом проскальзывания	Клебанов Яков Мордухович, д.т.н., профессор, зав. каф. Механика
5.	Амиров Тимур Фархадович	Пиролиз природного газа в конденсированных средах	Пименов Андрей Александрович, д.т.н., доцент, профессор каф. ГВиСТ
6.	Елманова Виктория Витальевна	Информационно-измерительный комплекс ядерного магнитного резонанса на основе системы программно-определяемого радио	Ганигин Сергей Юрьевич, д.т.н., доцент, зав. каф. РТУ
7.	Кощеев Кирилл	Исследование механизма и кинетики химических реакций при коррозии	Муратов Владимир Сергеевич, д.т.н.,

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
	Игоревич	легированных сталей с целью повышения коррозионной стойкости нефтепромыслового оборудования	профессор, профессор каф. МПМН
8.	Сургаева Екатерина Сергеевна	Влияние коррозионно-активных газов на свойства внутренних полимерных покрытий нефтяных труб	Амосов Александр Петрович, д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. МПМН
9.	Минеханова Алсу Фаридовна	Самораспространяющийся высокотемпературный синтез керамических нитридно-карбидных нанопорошковых композиций Si <sub>3</sub> N <sub>4</sub> - TiC, AlN-TiC и TiN-TiC с применением азидов натрия и галоидных солей	Амосов Александр Петрович, д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. МПМН
10.	Лихачева Светлана Сергеевна	Фазовые равновесия и химическое взаимодействие в системах из хлоридов, иодидов, хроматов, вольфраматов натрия и калия	Егорова Екатерина Михайловна, к.х.н., доцент, доцент каф. ОНХ
11.	Ульянов Михаил Александрович	Построение циклических систем на основе цис,цис,цис-5-(карбоксиметил)циклогексан-1,3-дикарбоновой кислоты	Климочкин Юрий Николаевич, д.х.н., профессор, зав. каф. ОХ
12.	Доброквашина Анастасия Николаевна	Синтез и химические превращения бис-илидов аллильного типа	Климочкин Юрий Николаевич, д.х.н., профессор, зав. каф. ОХ
13.	Кондратьева Вероника Юрьевна	Особенности протекания гидропроцессов в присутствии гетерогенных каталитических систем на основе ионных жидкостей	Пимерзин Алексей Андреевич, к.х.н., доцент каф. ХТПНГ
14.	Точилин Николай Викторович	Исследование реакций получения и переработки жидких синтетических углеводородов из биовозобновляемого сырья	Пимерзин Алексей Андреевич, к.х.н., доцент каф. ХТПНГ
15.	Юдинцев Сергей Вячеславович	Исследование реакций гидрогенолиза гетероатомных соединений нефтяного сырья в присутствии нанесенных сульфидных катализаторов с модифицированной поверхностью	Пимерзин Алексей Андреевич, к.х.н., доцент каф. ХТПНГ
16.	Алексеев Кирилл Шамильевич	Моделирование процессов вскрытия продуктивной толщи нефтематеринских пород с исследованием зависимости качества вскрытия от геомеханических свойств	Живаева Вера Викторовна, к.т.н., доцент, зав.каф. БНГС
17.	Демидова Полина Игоревна	Моделирование процесса ограничения водопитока в скважинах тампонажными растворами	Липатов Александр Владимирович, к.т.н., доцент каф. БНГС
18.	Ушаков Валерий Александрович	Повышение продуктивности горизонтальных скважин на основе комплексного анализа процесса многостадийного гидроразрыва пласта	Штеренберг Александр Моисеевич, д.ф.-м.н., профессор, зав.каф. ГиФНП
19.	Щерстобитов	Многокритериальная оценка водных	Ермаков Василий

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
	Данил Николаевич	объектов с целью их использования в качестве карбоновых полигонов	Васильевич, к.т.н., доцент каф.ХТПЭ
20.	Евсеева Александра Михайловна	Оптический мультисенсорный анализ для экологического мониторинга различных объектов	Богомолов Андрей Юрьевич, д.т.н., и.о. зав.каф. АФХ
21.	Вавилонская Марина Андреевна	Архитектурно-пространственные особенности интеллектуализации крупных городов (на примере Самары)	Ахмедова Елена Александровна, д.арх., профессор, зав.каф. Градо
22.	Чергизова Хадишат Ахметовна	Репрезентация культурного контекста в дизайне архитектурной среды	Каракова Татьяна Владимировна, д.арх., профессор, зав.каф. Дизайна
23.	Тукташева Екатерина Юрьевна	Очистка сточных вод пивоваренных заводов с применением биореакторов	Стрелков Александр Кузьмич, д.т.н., профессор, зав.каф. ВВ
24.	Упорова Мария Григорьевна	Технологические принципы получения керамического кирпича на основе легкоплавких глин и карбонатсодержащих отходов	Чумаченко Наталья Генриховна, д.т.н., профессор, зав. каф. ПСМИК
25.	Даутов Айдар Русланович	Система автоматического управления дорожным движением в условиях нестационарности параметров	Галицков Константин Станиславович, к.т.н, доцент, зав. каф. МАЭС
26.	Аникин Дмитрий Валерьевич	Методы и средства мониторинга общественного поведения на базе систем компьютерного зрения	Иващенко Антон Владимирович, д.т.н., профессор, зав.каф. ВТ
27.	Аристова Ульяна Михайловна	Интеллектуальная система поддержки и принятия решений по синтезу и анализу свойств [(2-пиримидинил)-сульфанил] уксусных кислот	Ширяев Андрей Константинович, д.х.н., профессор, профессор каф. ОХ
28.	Гришин Юрий Валерьевич	Применение методов многофакторного анализа в форензике	Иванов Андрей Валерьевич, к.т.н., доцент, доцент каф. ЭСИБ
29.	Дубинина Ирина Николаевна	Методы и средства обработки данных открытых источников для интегрального мониторинга	Иващенко Антон Владимирович, д.т.н., профессор, зав.каф. ВТ
30.	Земцов Владимир Владимирович	Алгоритмы и устройства вычислительной техники слаботочных систем	Иващенко Антон Владимирович, д.т.н., профессор, зав.каф. ВТ
31.	Карасев Николай Игоревич	Система совместной 3D печати пластиков и взрывчатых материалов	Ганигин Сергей Юрьевич, д.т.н., доцент, зав. каф. РТУ
32.	Пилецкая Антонина Валерьевна	Разработка и исследование интеллектуальной системы обеспечения информационной безопасности программного продукта	Орлов Сергей Павлович, д.т.н., профессор, профессор каф. ВТ
33.	Савенков Эдуард Борисович	Методы и средства предиктивного мониторинга и управления энергоэффективностью объектов коммерческой недвижимости	Иващенко Антон Владимирович, д.т.н., профессор, зав.каф. ВТ
34.	Кузнеченкова Елизавета	Разработка методов проектирования программируемых логических	Орлов Сергей Павлович, д.т.н.,

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
	Александровна	контроллеров	профессор, профессор каф. ВТ
35.	Котенко Андрей Андреевич	Математическое моделирование логистики перемещений на множествах вершин взвешенных орграфов	Котенко Андрей Петрович, к.ф.-м.н., доцент, доцент каф. ПМИИ
36.	Савкин Михаил Михайлович	Проектирование и разработка итерационных алгоритмов регуляризации в компьютерной арифметике смешанной точности	Жданов Александр Иванович, д.ф.-м.н., профессор, профессор каф. ПМИИ
37.	Зайцев Сергей Владимирович	Разработка методов математического моделирования процессов переноса тепла, массы, импульса	Кудинов Василий Александрович, д.ф.-м.н., профессор, зав.каф. ТОТиГ
38.	Гришина Ольга Евгеньевна	Технология лазерной сварки в сверхвысокочастотных устройствах ответственного назначения и исследование их свойств	Ганигин Сергей Юрьевич, д.т.н., доцент, зав. каф. РТУ
39.	Игнатьев Егор Андреевич	Оптимизация информационных каналов оптических мультисенсорных систем	Богомолов Андрей Юрьевич, д.т.н., и.о. зав.каф. АФХ
40.	Медведев Кирилл Алексеевич	Акустико-эмиссионная система мониторинга напряженно-деформированного состояния твердого тела с целью обнаружения и прогнозирования внутренних дефектов	Ярославкина Екатерина Евгеньевна, к.т.н., доцент, зав.каф. ИИТ
41.	Теплов Евгений Сергеевич	Система тестирования и калибровки акустических течеискателей в рабочих условиях	Коньгин Сергей Борисович, д.т.н., доцент, профессор каф. ИИТ
42.	Суслов Антон Владимирович	Информационно-измерительная система определения толщины отложений в технологическом оборудовании	Ярославкина Екатерина Евгеньевна, к.т.н., доцент, зав.каф. ИИТ
43.	Владимиров Денис Андреевич	Повышение эффективности и анализ магнитоэлектрического генератора электростанции собственных нужд	Зубков Юрий Валентинович, д.т.н., доцент, профессор каф. ЭМАЭ
44.	Горячкин Александр Александрович	Электромеханическая адаптивная система управления подвеской легкового автомобиля	Абакумов Александр Михайлович, д.т.н., профессор, профессор каф. ЭМАЭ
45.	Ратцев Ярослав Алексеевич	Совершенствование эксплуатационных характеристик длинноходовых магнитов	Макаричев Юрий Александрович, д.т.н., профессор, зав.каф. ЭМАЭ
46.	Кауров Сергей Юрьевич	Интегрированный стартер-генератор автономных объектов на базе синхронной машины с постоянными магнитами	Зубков Юрий Валентинович, д.т.н., доцент, профессор каф. ЭМАЭ
47.	Шутов Валерий Алексеевич	Генератор перспективной ветроэнергетической установки	Макаричев Юрий Александрович, д.т.н., профессор, зав.каф. ЭМАЭ

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
48.	Лукьянов Максим Русланович	Алгоритмы коммутации силовых транзисторов, обеспечивающие снижение амплитуд высших гармоник в выходном напряжении частотного преобразователя	Стариков Александр Владимирович, д.т.н., профессор, зав. каф. ЭПА
49.	Проничев Артем Валерьевич	Обоснование технических критериев и разработка методик оценки качества функционирования систем электроснабжения с использованием методов машинного обучения	Шишков Евгений Михайлович, к.т.н., доцент, доцент каф. ЭС
50.	Синица Марк Константинович	Предиктивная диагностика технического состояния силовых трансформаторов	Хренников Александр Юрьевич, д.т.н., доцент, профессор каф. АЭЭС
51.	Чубаров Кирилл Михайлович	Повышение энергетической эффективности электротехнического комплекса системы поддержания пластового давления	Стариков Александр Владимирович, д.т.н., профессор, зав. каф. ЭПА
52.	Костюков Владислав Дмитриевич	Применение несимметричных режимов работы электромагнитных подшипников для минимизации потребления электрической энергии	Стариков Александр Владимирович, д.т.н., профессор, зав. каф. ЭПА
53.	Савельев Артем Алексеевич	Прогнозирование электропотребления системой собственных нужд электротехнического комплекса	Ведерников Александр Сергеевич, к.т.н., доцент, зав. каф. ЭС
54.	Солдусова Елена Олеговна	Повышение энергетической эффективности механизированной добычи нефти за счет регулирования напряжения промысловой подстанции	Стариков Александр Владимирович, д.т.н., профессор, зав. каф. ЭПА
55.	Карпилов Игорь Дмитриевич	Повышение энергоэффективности термохимической регенерации за счет внедрения регенеративного цикла теплообмена	Пащенко Дмитрий Иванович, к.т.н., доцент, доцент каф. ПТЭ
56.	Тишаков Алексей Алексеевич	Оптимизация процесса глубокой рекуперации теплоты уходящих дымовых газов в контактном теплоутилизаторе	Никитин Максим Николаевич, к.т.н., доцент, доцент каф. ПТЭ
57.	Шевчук Татьяна Алексеевна	Исследование внутренних механизмов локально-неравновесных процессов гидродинамики и теплообмена в конденсированных средах	Стефанюк Екатерина Васильевна, д.т.н., профессор, профессор каф. ТОТиГ
58.	Кудашев Александр Анатольевич	Повышение эффективности сжигания органического топлива за счет совершенствования конструкции горелочного устройства	Кудинов Анатолий Александрович, д.т.н., профессор, зав.каф. ТЭС
59.	Мустафин Равиль Мансурович	Повышение энергетической эффективности термохимической рекуперации теплоты дымовых газов за счет глубокой утилизации	Пащенко Дмитрий Иванович, к.т.н., доцент, доцент каф. ПТЭ
60.	Олатуйи Олувапелуми Джонсон	Разработка методов компьютерного дизайна функциональных материалов, применяемых в ядерной энергетике	Еремин Антон Владимирович, к.т.н., доцент, зав.каф. ПТЭ
61.	Бражников Артём	Высокоточное позиционирование инструмента с помощью	Шуваев Вячеслав Георгиевич, д.т.н.,

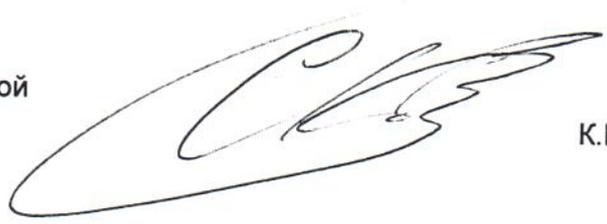
№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
	Максимович	пьезоэлектрического привода	доцент, профессор каф. ТМСИИ
62.	Осипов Алексей Александрович	Технологическое обеспечение поверхностного слоя деталей при чистовом шлифовании кругами на керамической связке	Осипов Александр Петрович, к.т.н., доцент, зав.каф. ТМ СФ СамГТУ
63.	Рахматуллин Марат Равилевич	Исследование влияний остаточных напряжений на точность изготовления нежестких деталей на станках с ЧПУ	Носов Николай Васильевич, д.т.н., профессор, профессор каф. ТМСИИ
64.	Гафаров Роман Ринатович	Разработка инструментария оценки качества автомобиля в эксплуатации глазами потребителя	Козловский Владимир Николаевич, д.т.н., профессор, зав.каф. ТОЭ
65.	Патрин Сергей Павлович	Повышение эффективности теплообменного оборудования через удаление отложений с его внутренних поверхностей и подавление коррозионных процессов в едином технологическом цикле	Абуталипова Елена Мидхатовна, д.т.н., доцент, зав. каф. МОНХП
66.	Ямщикова Юлия Федоровна	Изучение теоретических основ получения и выделения сложных эфиров гидроксикислот на основе возобновляемого сырья	Красных Евгений Леонидович, д.х.н., доцент, зав.каф. ТОНХС
67.	Воронцова Валерия Андреевна	Спецтема	Ганигин Сергей Юрьевич, д.т.н., доцент, профессор каф. ТТХВ
68.	Орлов Михаил Александрович	Спецтема	Деморецкий Дмитрий Анатольевич, д.т.н., профессор, зав.каф. ТТХВ
69.	Гуляева Алена Николаевна	Разработка технологии экструзионных продуктов питания на основе переработки растительного сырья	Бахарев Владимир Валентинович, д.х.н., доцент, зав.каф. ТППИБ
70.	Докучаев Игорь Станиславович	Разработка вариантов термического крекинга тяжелого нефтяного сырья в присутствии отработанных катализаторов процессов нефтепереработки	Максимов Николай Михайлович, к.х.н., доцент каф. ХТПНГ
71.	Першина Кристина Валерьевна	Исследование и разработка средств и методов, обеспечивающих снижение пожарной опасности технологических процессов трубчатых печей	Яговкин Николай Германович, д.т.н., профессор, профессор каф. ТБиСП
72.	Теняков Максим Владимирович	Система определения критического состояния цилиндрических конструкций с органическими наполнителями	Ганигин Сергей Юрьевич, д.т.н., доцент, зав.каф. РТУ
73.	Сидоров Артем Александрович	Повышение безопасности при эксплуатации технологических систем в нефтегазовом производстве	Яговкин Николай Германович, д.т.н., профессор, профессор каф. ТБиСП
74.	Климанова Дарья Александровна	Обоснование и разработка технологии щадящего глушения скважин с сохранением ФЕС	Живаева Вера Викторовна, к.т.н., доцент, зав.каф. БНГС

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
75.	Сюраева Ксения Васильевна	Моделирование процессов в продуктивных горизонтах с учетом физико-механических процессов в горных породах	Живаева Вера Викторовна, к.т.н., доцент, зав.каф. БНГС
76.	Зиганшин Раис Шамильевич	Особенности внедрения технологии газациклической закачки диоксида углерода на высоковязких месторождениях	Рощин Павел Валерьевич, к.т.н., доцент каф. РЭНГМ
77.	Саринов Александр Алексеевич	Разработка технологии интенсификации добычи нефти путем обработки призабойной зоны и гидравлического разрыва пласта с применением сверхкритических углекислотных флюидов	Волков Владимир Анатольевич, к.т.н., директор ООО «Дельта-пром инновации»
78.	Никитин Александр Валерьевич	Обоснование комплексной технологии интенсификации притока нефти для коллекторов доманиковых отложений с использованием кислотной обработки	Рощин Павел Валерьевич, к.т.н., доцент каф. РЭНГМ
79.	Нсайф Кутайба Абдулвахаб Нсайф	Анализ состояния нефтегазового комплекса Ирака	Ковалева Галина Анатольевна, к.т.н., доцент, доцент каф. РЭНГМ
80.	Александров Александр Сергеевич	Комплексное применение химических композиций с целью увеличения продолжительности эффекта при паротепловом воздействии	Зиновьев Алексей Михайлович, к.т.н., доцент, доцент каф. РЭНГМ
81.	Завьялов Владислав Михайлович	Повышение эффективности литья по выплавляемым моделям за счет разработки воскового модельного состава со специальными свойствами	Никитин Константин Владимирович, д.т.н., профессор, профессор каф. ЛВТ
82.	Пфетцер Илья Александрович	Разработка ресурсосберегающих технологий получения литых и деформированных изделий из силуминов с высоким содержанием кремния	Никитин Владимир Иванович, д.т.н., профессор, зав.каф. ЛВТ
83.	Харченко Сергей Викторович	Разработка комплекса технико-технологических решений с целью повышения качества фасонных отливок за счет интеграции аддитивных технологий на этапе подготовки литейного производства	Никитин Константин Владимирович, д.т.н., профессор, профессор каф. ЛВТ
84.	Юдин Денис Михайлович	Повышение эффективности производства фасонных отливок за счет разработки технологии получения модельной оснастки средствами аддитивного производства	Никитин Константин Владимирович, д.т.н., профессор, профессор каф. ЛВТ
85.	Дунаев Дмитрий Александрович	Структура и свойства алюминиевых сплавов при наплавке WAAM-технологиями	Жаткин Сергей Сергеевич, к.т.н., доцент, профессор каф. ЛВТ
86.	Поздеева Анна Юрьевна	Разработка композиционного материала покрытия и технологии его нанесения для повышения эксплуатационной надежности корпусов погружных	Амосов Александр Петрович, д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. МПМН

№ п/п	ФИО аспиранта	Тема научно-квалификационной работы	ФИО научного руководителя, степень, звание, должность
		электрических двигателей	
87.	Акопян Анжела Артаковна	Оптимизация структуры радиолокационного комплекса обнаружения живых объектов на базе беспилотных летательных аппаратов	Ганигин Сергей Юрьевич, д.т.н., доцент, зав.каф. РТУ
88.	Казаринов Артем Витальевич	Многофакторный системный анализ технологий производства водорода	Плешивцева Юлия Эдгаровна, д.т.н., профессор, профессор каф. УСАТСК
89.	Тупоносова Елена Павловна	Анализ влияния подготовки специалистов в вузе на системную эффективность региональной нефтяной отрасли промышленности (на примере Самарской области)	Лившиц Михаил Юрьевич, д.т.н., профессор, зав. каф. УСАТСК
90.	Крылов Александр Олегович	Система управления роем дронов для сельского хозяйства	Скобелев Петр Олегович, д.т.н., с.н.с., зав. каф. ЭСИБ
91.	Помогайбина Алла Юрьевна	Сущность экономических и социальных задач управления персоналом организации топливно-энергетического комплекса	Гагаринская Галина Павловна, д.э.н., профессор, зав.каф. ЭУО
92.	Павлович Всеволод Витальевич	Совершенствование кадровой стратегии малых предприятий	Гагаринская Галина Павловна, д.э.н., профессор, зав.каф. ЭУО
93.	Яковлева Валерия Владимировна	Реминисценции архаических мифоритуальных схем в современной массовой культуре	Малышев Владислав Борисович, д.филос.н., доцент, профессор каф. ФиСГН
94.	Анипченко Антон Сергеевич	Социально-философские следствия внедрения искусственного интеллекта	Тихонов Владимир Александрович, д.филос.н., доцент, профессор каф. ФиСГН

Основание: выписки из протоколов заседания Ученых советов соответствующих структурных подразделений.

Проректор по инновационной деятельности



К.В. Савельев

