



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Санкт-Петербургский государственный технологический институт  
(технический университет)»  
(СПбГТИ(ТУ))

ПРИКАЗ

31.10.2024г

№ 1557-02-18

Санкт-Петербург

Об утверждении тем диссертаций  
и научных руководителей аспирантов

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

**I. УТВЕРДИТЬ** темы диссертационных работ и научных руководителей аспирантов 1-го года обучения по научным специальностям:

#### **1.4.15. Химия твердого тела**

1. **Сахно Дарья Дмитриевна.** Кафедра физико-химического конструирования функциональных материалов.

Тема: «Формирование и функциональные свойства наноструктурированных никель-цинковых ферритов и кобальтитов».

Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, доцент, доцент кафедры физико-химического конструирования функциональных материалов Попков В.И.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;

2. **Хохлачев Сергей Павлович.** Кафедра химии и технологии материалов и изделий сорбционной техники.

Тема: «Получение сорбционно-активных блочных углеродных изделий методами 3D печати, их свойства и применение».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой химии и технологии материалов и изделий сорбционной техники Самонин В.В.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

#### **1.4.3. Органическая химия**

1. **Козинцев Максим Абдурагимович.** Кафедра химии и технологии органических соединений азота.

Тема: «Синтез и некоторые химические превращения тетразолсодержащих N-гетероциклических карбенов».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор кафедры химии и технологии органических соединений азота Трифонов Р.Е.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

2. **Скрылькова Анастасия Сергеевна.** Кафедра органической химии.

Тема: «Изучение особенностей взаимодействия пиримидинов и дигидропиримидинов с экзогенными S,N нуклеофильными центрами с хлорэтинилфосфонатами».

Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, доцент кафедры органической химии Егоров Д.М.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

**3. Хотянович Дмитрий Владимирович.** Кафедра химической технологии органических красителей и фототропных соединений.

Тема: «Синтез и свойства водорастворимых металлофталоцианинов с азотсодержащими гетероциклическими группами».

Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, доцент, доцент кафедры химической технологии органических красителей и фототропных соединений Зиминов А.В.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

#### **1.4.4. Физическая химия**

**1. Аршинов Михаил Юрьевич.** Кафедра физической химии.

Тема: «Синтез, идентификация и свойства полимерных материалов, наномодифицированных водорастворимыми производными фуллеренов».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, профессор кафедры физической химии Чарыков Н.А.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;

**2. Заярный Артём Анатольевич.** Кафедра аналитической химии.

Тема: «Стохастический резонанс при терморазложении химических соединений».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, заведующий кафедрой аналитической химии Зарембо В.И.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;

**3. Маркова Мария Андреевна.** Кафедра радиационной технологии.

Тема: «Радиационно-индуцированные процессы и их влияние на анти- и прооксидантную активность растворов фуллеренолов».

Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, доцент, доцент кафедры радиационной технологии Лютова Ж.Б.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

**4. Пименова Елена Владимировна.** Кафедра физической химии.

Тема: «Молекулярный дизайн, физико-химические свойства и биологическая активность ингибиторов Akt-киназы для противоопухолевой терапии».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, доцент, профессор кафедры физической химии Семенов К.Н.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.

#### **1.4.5. Хемоинформатика**

**1. Кочетков Павел Дмитриевич.** Кафедра химической технологии органических красителей и фототропных соединений.

Тема: «Оценка взаимодействия молекул небелковой природы методами молекулярного докинга».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, доцент, профессор кафедры химической технологии органических красителей и фототропных соединений Мызников Л.В.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

#### **2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов**

**1. Александрина Анастасия Валерьевна.** Кафедра инженерного проектирования.

Тема: «Совершенствование локальных систем очистки сточных вод снегоплавильных пунктов».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерного проектирования Яблокова М.А.

Решение ученого совета механического факультета, протокол № 2 от 22.10.2024 г.;

**2. Алтуни Григорий Валериевич.** Кафедра инженерного проектирования.

Тема: «Совершенствование локальных дренажных грунтовых систем водоотведения и очистки поверхностных стоков с территорий населенных пунктов, не оборудованных централизованной ливневой канализацией».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерного проектирования Яблокова М.А.

Решение ученого совета механического факультета, протокол № 2 от 22.10.2024 г.;

**3. Юхин Семен Евгеньевич.** Кафедра химии и технологии материалов и изделий сорбционной техники.

Тема: «Разработка основ технологии удаления трудноокисляемых органических компонентов сточных вод комбинацией окислительных процессов и мембранного биореактора».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой химии и технологии материалов и изделий сорбционной техники Самонин В.В.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

## **2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды**

**1. Боровиков Максим Олегович.** Кафедра автоматизации процессов химической промышленности.

Тема: «Метод и унифицированные системы контроля параметров зернистых сыпучих материалов».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры автоматизации процессов химической промышленности Пешехонов А.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.

## **1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ**

**1. Зобнин Илья Михайлович.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Программный комплекс и математические модели для обучения управлению процессом каталитического риформинга с использованием технологии виртуальной реальности».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования и управления Смирнов И.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**2. Ключев Богдан Сергеевич.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Программный комплекс для ресурсоэнергосберегающего управления производством многоассортиментных полимерных материалов».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой систем автоматизированного проектирования и управления Чистякова Т.Б.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**3. Кормильцина Надежда Сергеевна.** Кафедра общей физики.

Тема: «Молекулярная структура ряда гетероциклических соединений по данным метода газовой электронографии и теоретического моделирования».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор заведующий кафедрой общей физики Беляков А.В.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

**4. Лаптев Дмитрий Андреевич.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Учебно-исследовательский комплекс для технологического проектирования химико-технологических объектов со сложной кинетикой».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой систем автоматизированного проектирования и управления Чистякова Т.Б.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**5. Левинский Илья Владимирович.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Программный комплекс и математические модели для обучения ресурсоэнергосберегающему управлению и эксплуатации конвертерного процесса производства стали».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования и управления Новожилова И.В.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**6. Осипов Игорь Вадимович.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Математические методы и программный комплекс обработки видеоизображений и анализа вибраций для диагностики производственного оборудования».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования и управления Полосин А.Н.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**7. Петренко Ксения Антоновна.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Система компьютерного моделирования автоматизированных офисных бизнес-процессов на основе ресурсного анализа».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, доцент, доцент факультета цифровых трансформаций НИУ ИТМО Духанов А.В.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.

### **2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика**

**1. Аккулев Чингис Талгатович.** Кафедра системного анализа и информационных технологий.

Тема: «Системный подход к молекулярному моделированию и прогнозированию кинетики этанолиза триглицеридов на основе теории функционала плотности».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, доцент, профессор кафедры системного анализа и информационных технологий Боровинская Е.С.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**2. Глебоко Андрей Андреевич.** Кафедра системного анализа и информационных технологий.

Тема: «Повышение эффективности формирования учебных программ и учебных планов с использованием СППР (систем поддержки принятия решений)».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, профессор кафедры системного анализа и информационных технологий Халимон В.И.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**3. Кайгородова Елена Андреевна.** Кафедра системного анализа и информационных технологий.

Тема: «Интеллектуальная система поддержки принятия решений при управлении технологическим процессом (на примере производства акриловой кислоты)»

Научное руководство осуществляет канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры системного анализа и информационных технологий, проректор по социальной и воспитательной работе Краснобородько Д.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.

### **2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами**

**1. Диалло Амаду.** Кафедра автоматизации процессов химической промышленности.

Тема: «Расширение возможностей систем диагностирования состояния потенциально опасных технологических процессов».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой автоматизации процессов химической промышленности Русинов Л.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**2. Печко Георгий Евгеньевич.** Кафедра автоматизации процессов химической промышленности.

Тема: «Повышение достоверности информационного обеспечения систем диагностирования состояния потенциально опасных технологических процессов».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования и управления Куркина В.В.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**3. Тряцын Андрей Юрьевич.** Кафедра автоматизации процессов химической промышленности.

Тема: «Система адаптивного формирования рецептуры антибластомных препаратов для индивидуума».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры автоматизации процессов химической промышленности Ремизова О.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**4. Уткин Максим Алексеевич.** Кафедра автоматизации процессов химической промышленности.

Тема: «Система для диагностики нелинейных технологических процессов переработки газо-жидкостных систем».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой автоматизации процессов химической промышленности Русинов Л.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

**5. Якомазов Павел Семенович.** Кафедра автоматизации процессов химической промышленности.

Тема: «Комбинированная нейросетевая диагностическая модель системы поддержки принятия решения оператора».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры автоматизации процессов химической промышленности Рудакова И.В.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.

### **2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования**

1. **Кротов Илья Александрович.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Компьютерная система исследования свойств полимерных пленок для технологического проектирования многоассортиментного производства».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования и управления Разыграев А.С.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

2. **Маратканов Артур Олегович.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Компьютерные модели и алгоритмы обработки результатов лазерного сканирования для автоматизированного проектирования установок вторичной переработки нефти».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, заведующий кафедрой ресурсосберегающих технологий Сладковский Д.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.;

3. **Пашов Сергей Юрьевич.** Кафедра систем автоматизированного проектирования и управления.

Тема: «Виртуальный тренажер для обучения проектированию лабораторных установок по синтезу антимикотиков».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования и управления Смирнов И.А.

Решение ученого совета факультета информационных технологий и управления, протокол № 3 от 24.10.2024 г.

### **2.6.6. Нанотехнологии и наноматериалы**

1. **Клименко Федор Николаевич.** Кафедра теоретических основ материаловедения.

Тема: «Разработка технологии 3Д печати функционально-градиентных изделий для протезирования».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой теоретических основ материаловедения Сычев М.М.

Решение ученого совета механического факультета, протокол № 2 от 22.10.2024 г.;

2. **Прилежаев Кирилл Сергеевич.** Кафедра теоретических основ материаловедения.

Тема: «Исследование влияния состава и структуры на физико-химические свойства алмазосодержащих композитов».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры теоретических основ материаловедения Богданов С.П.

Решение ученого совета механического факультета, протокол № 2 от 22.10.2024 г.;

3. **Штомпель Николай Евгеньевич.** Кафедра теоретических основ материаловедения.

Тема: «Влияние условий получения оксидных электрохромных устройств методами спрей-пиролиза и золь-гель синтеза на их целевые характеристики».

Научное руководство осуществляет кандидат физико-матем. наук, доцент, доцент кафедры теоретических основ материаловедения Томаев В.В.

Решение ученого совета механического факультета, протокол № 2 от 22.10.2024 г.

## 2.6.7. Технология неорганических веществ

1. **Николаева Анастасия Дмитриевна.** Кафедра технологии неорганических веществ.  
Тема: «Разработка эффективного способа конверсии отходов содового производства в востребованные экономикой силикаты кальция, в том числе волластонит».  
Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент кафедры технологии неорганических веществ Логинов С.В.  
Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.

## 2.6.8. Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов

1. **Козуб Валерий Андреевич.** Кафедра инженерной радиозащиты и радиохимической технологии.  
Тема: «Разработка электрохимических методов нанесения препаратов Fe-55, Co-57 и Ni-63 для изготовления радионуклидных источников».  
Научное руководство осуществляет доктор физико-математических наук, профессор, начальник мёссбауэровской лаборатории АО «РИТВЕРЦ» Семёнов В.Г.  
Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.

## 2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии

1. **Васильчев Дмитрий Юрьевич.** Кафедра технологии электрохимических производств.  
Тема: «Влияние подслоя композиционного электрохимического покрытия с квантовыми нанодобавками на взаимную диффузию основы из медных сплавов и золотого покрытия».  
Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, заведующий кафедрой технологии электрохимических производств Агафонов Д.В.  
Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;
2. **Сенцова Евгения Владимировна.** Кафедра технологии электрохимических производств.  
Тема: «Новый анодный материал для ЛИА на основе эгиринита».  
Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, заведующий кафедрой технологии электрохимических производств Агафонов Д.В.  
Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;
3. **Трофимец Диана Адемовна.** Кафедра технологии электрохимических производств.  
Тема: «Межслоевые соединения графита как анодные материалы для ЛИА».  
Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, заведующий кафедрой технологии электрохимических производств Агафонов Д.В.  
Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.

## 2.6.10. Технология органических веществ

1. **Киселева Арина Юрьевна.** Кафедра химической технологии органических красителей и фототропных соединений.  
Тема: «Разработка технологии получения перспективного радиопротектора».  
Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, заведующий лабораторией «Химического моделирования» ФГУП «НИИ ГПЭЧ» ФМБА России Криворотов Д.В.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

## 2.6.12. Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ

1. **Карпеева Ирина Вадимовна.** Кафедра химической энергетики.  
Тема: «Удлиненный кумулятивный заряд с малым боковым импульсом».  
Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, доцент, профессор кафедры химической энергетики Савенков Г.Г.  
Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

**2. Петров Никита Алексеевич.** Кафедра технологии нефтехимических и углехимических производств.

Тема: «Жидкофазное окисление нефтяных парафинов фракции С10-С17 кислородом воздуха в присутствии солей металлов переменной валентности».

Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, доцент, доцент кафедры технологии нефтехимических и углехимических производств Клементьев В.Н.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

**3. Петрухненко Константин Андреевич.** Кафедра ресурсосберегающих технологий.

Тема: «Каталитический термолиз пластиковых отходов с использованием отработанного равновесного катализатора крекинга».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, заведующий кафедрой ресурсосберегающих технологий Сладковский Д.А.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

**4. Раджабов Магомед Исламович.** Кафедра инженерной защиты окружающей среды.

Тема: «Минимизация и оценка влияния электростатических взаимодействий при кристаллизации расплавов конструкционных материалов (нефтегазовая отрасль)».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерной защиты окружающей среды Ивахнюк Г.К.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

**5. Романов Егор Юрьевич.** Кафедра химии и технологии органических соединений азота.

Тема: «Исследования по созданию новых полимерсодержащих взрывчатых материалов».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры химии и технологии органических соединений азота, начальник испытательной лаборатории НПК-2 ФГУП «СКТБ «Технолог» Козлов А.С.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

**6. Салов Дмитрий Андреевич.** Кафедра высокоэнергетических процессов.

Тема: «Исследование закономерностей горения смесей нитратов щелочных и щелочноземельных металлов с органическими горючими».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры высокоэнергетических процессов Егоров В.Н.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

**7. Шмелькова Сабина Анатольевна.** Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений.

Тема: «Получение новых композиционных материалов на основе целлюлозы».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, заведующий кафедрой химии и технологии высокомолекулярных соединений Ищенко М.А.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.

### **2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий**

**1. Брюхов Роман Романович.** Кафедра процессов и аппаратов.

Тема: «Исследование влияния вихревых потоков в распылительных сушилках с целью осуществления самораспространяющегося высокотемпературного синтеза ферритов».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой процессов и аппаратов Флисюк О.М.

Решение ученого совета механического факультета, протокол № 2 от 22.10.2024 г.;

**2. Саенко Савелий Сергеевич.** Кафедра мехатронных технологических комплексов.

Тема: «Явления переноса при вибрационном перемешивании жидких сред».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой мехатронных технологических комплексов Веригин А.Н.

Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.



## **2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов**

**1. Безумова Анастасия Александровна.** Кафедра химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов.

Тема: «Технология высокопрочной керамики с матрицей на основе бескислородных соединений, упрочненной керамическими волокнами».

Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов Вихман С.В.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;

**2. Гаврилова Диана Александровна.** Кафедра химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов.

Тема: «Полимерно-солевой синтез ZnO-содержащих фотокаталитических пористых нанокompозитов».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, профессор кафедры химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов Евстропьев С.К.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;

**3. Дадыкин Андрей Юрьевич.** Кафедра химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов.

Тема: «Разработка стёкол, активированных нанокристаллами галоидных перовскитов, для сцинтилляторов и визуализаторов рентгеновского излучения».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, профессор кафедры химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов Колобкова Е.В.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.;

**4. Туманов Павел Андреевич.** Кафедра химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов.

Тема: «Ультрадисперсные твердые сплавы на основе композиционных порошков WC-Co для режущего инструмента».

Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, заведующий кафедрой химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов Пантелеев И.Б.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.

## **2.6.17. Материаловедение**

**1. Гаврилова Марианна Александровна.** Кафедра химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов.

Тема: «Физико-химическое конструирование структуры фотокаталитических композитов на основе ZnO и оксидных соединений переходных металлов».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, профессор кафедры химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов Евстропьев С.К.

Решение ученого совета факультета химии веществ и материалов, протокол № 1 от 16.10.2024 г.

## **2.7.1. Биотехнология пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ**

**1. Боровикова Анастасия Сергеевна.** Кафедра технологии микробиологического синтеза.

Тема: «Сравнительное исследование влияния графена и родственных материалов на жизнедеятельность различных организмов».

Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, профессор кафедры технологии микробиологического синтеза Шугалей И.В.

Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

2. **Евдокименко Анастасия Юрьевна.** Кафедра молекулярной биотехнологии.  
Тема: «Разработка полимерного носителя для переноса биологически активных молекул».  
Научное руководство осуществляет кандидат биол. наук, доцент, доцент кафедры молекулярной биотехнологии Сахабеев Р.Г.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

3. **Зенина Анастасия Денисовна.** Кафедра молекулярной биотехнологии.  
Тема: «Исследование влияния активности каскада энергетического метаболизма на жизнеспособность опухолевых клеток».  
Научное руководство осуществляет кандидат хим. наук, доцент кафедры молекулярной биотехнологии Трибулович В.Г.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

### **2.10.1. Пожарная безопасность**

1. **Сабия Григорий Иванович.** Кафедра инженерной защиты окружающей среды.  
Тема: «Интенсификация окисления нанообъемов энергонасыщенных веществ локализацией в пористых матрицах».  
Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерной защиты окружающей среды Ивахнюк Г.К.  
Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.;

2. **Фокин Даниил Романович.** Кафедра инженерной защиты окружающей среды.  
Тема: «Синергизм влияния микропримесей на окислительные процессы (пожарную безопасность обращения) метановоздушных смесей».  
Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерной защиты окружающей среды Ивахнюк Г.К.  
Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.

### **2.10.2. Экологическая безопасность**

1. **Марьенко Наталья Анатольевна.** Кафедра инженерной защиты окружающей среды.  
Тема: «Экспериментальное нормирование безопасных уровней техногенного загрязнения (химического и акустического) территорий объектов дошкольного образования».  
Научное руководство осуществляет доктор хим. наук, профессор, заведующий кафедрой инженерной защиты окружающей среды Ивахнюк Г.К.  
Решение ученого совета инженерно-технологического факультета, протокол № 2 от 23.10.2024 г.

### **4.3.3. Пищевые системы**

1. **Герасимов Антон Алексеевич.** Кафедра технологии микробиологического синтеза.  
Тема: «Применение бетаина в технологиях хлебопечения».  
Научное руководство осуществляет кандидат техн. наук, доцент, доцент кафедры технологии микробиологического синтеза Баракова Н. В.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

2. **Комар Давид Ааронович.** Кафедра технологии микробиологического синтеза.  
Тема: «Технология овсяного кваса с добавлением растительного экстракта».  
Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии микробиологического синтеза Меледина Т.В.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;

3. **Мухаметшина Екатерина Андреевна.** Кафедра технологии микробиологического синтеза.  
Тема: «Комплексная технология переработки молок рыб семейства сельдевых с получением гилауронидазы и ДНК».  
Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии микробиологического синтеза Куприна Е.Э.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

### **4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ**

- 1. Бурнышева Татьяна Олеговна.** Кафедра технологии микробиологического синтеза.  
Тема: «Разработка технологии получения амилалитических ферментов для пищевых производств».  
Научное руководство осуществляет доктор техн. наук, профессор, профессор кафедры технологии микробиологического синтеза Меледина Т.В.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;
- 2. Передерий Александр Александрович.** Кафедра молекулярной биотехнологии.  
Тема: «Полногеномная характеристика микроспоридий рода *Nosema* - паразитов чешуекрылых насекомых».  
Научное руководство осуществляет кандидат биол. наук, доцент, доцент кафедры молекулярной биотехнологии Сахабеев Р.Г.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.;
- 3. Поляков Андрей Дмитриевич.** Кафедра молекулярной биотехнологии.  
Тема: «Полисахаридные пенополимерные материалы как основа раневых покрытий».  
Научное руководство осуществляет доктор биол. наук, доцент, заведующий кафедрой молекулярной биотехнологии, проректор по научной работе Виноходов Д.О.  
Решение ученого совета факультета химической и биотехнологии, протокол № 2 от 29.10.2024 г.

### **5.2.6. Менеджмент**

- 1. Аль-Гурайбави Азхар Овайд Кадим.** Кафедра менеджмента и маркетинга.  
Тема: «Управление инновациями в электронной торговле».  
Научное руководство осуществляет кандидат пед. наук, доцент, доцент кафедры менеджмента и маркетинга Зелезинский А.Л.  
Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.;
- 2. Горбунов Александр Сергеевич.** Кафедра экономики и организации производства.  
Тема: «Управление рынками инжиниринговых услуг в условиях цифровой трансформации».  
Научное руководство осуществляет доктор экон. наук, доцент, профессор кафедры экономики и организации производства Ходос Д.В.  
Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.;
- 3. Горнев Денис Владимирович.** Кафедра экономики и организации производства.  
Тема: «Межкультурный менеджмент в международном бизнесе. Модели управления китайскими и российскими компаниями».  
Научное руководство осуществляет кандидат экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и организации производства Гродинская А.Н.  
Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.;
- 4. Железный Александр Леонидович.** Кафедра экономики и организации производства.  
Тема: «Управление стратегическими решениями в компаниях реального сектора экономики в условиях санкционного давления».  
Научное руководство осуществляет доктор экон. наук, доцент, профессор кафедры экономики и организации производства Ходос Д.В.  
Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.;
- 5. Иванов Сергей Павлович.** Кафедра менеджмента и маркетинга.  
Тема: «Управление инновациями в логистике».  
Научное руководство осуществляет кандидат пед. наук, доцент, доцент кафедры менеджмента и маркетинга Зелезинский А.Л.  
Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.;

6. **Костив Константин Александрович.** Кафедра управления персоналом и рекламы.

Тема: «Управление конкурентоспособностью маркетплейсов за счет оптимизации системы складирования».

Научное руководство осуществляет доктор экон. наук, доцент, заведующий кафедрой управления персоналом и рекламы Дороговцева А.А.

Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.;

7. **Платонов Андрей Алексеевич.** Кафедра экономики и организации производства.

Тема: «Управление внешнеэкономической деятельностью агропромышленных компаний в условиях внешнеполитического воздействия».

Научное руководство осуществляет кандидат экон. наук, доцент, доцент кафедры экономики и организации производства Гродинская А.Н.

Решение ученого совета факультета экономики и менеджмента, протокол № 2 от 28.10.2024 г.

Врио ректора



Б.В. Пекаревский

Приказ вносит начальник  
отдела аспирантуры и докторантуры



О.Н. Еронько

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по научной работе



Д.О. Виноходов