

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)"  
Факультет информационных технологий и управления

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор \_\_\_\_\_ Шевчик А.П.  
" " \_\_\_\_\_ 2022 г.

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шевчик Андрей Павлович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 22.11.2022 14:12:37  
Уникальный программный ключ:  
Идентификатор: 874812961639bab012

Протокол № 8 от 25.01.2022

Научная специальность - 2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования

Кафедра: Систем автоматизированного проектирования и управления

Отдел: аспирантуры и докторантуры

|                              |
|------------------------------|
| Форма обучения: <u>Очная</u> |
| Срок обучения: <u>3 г</u>    |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Федеральные Утверждены приказом Минобрнауки РФ  
государственные требования 20 октября 2021 г. № 951

| + | Основной | Виды деятельности  |
|---|----------|--|
| + | +        | научно-исследовательская деятельность в области компьютерного моделирования и автоматизации проектирования |
| + | +        | преподавательская деятельность в области компьютерного моделирования и автоматизации проектирования        |

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета информационных технологий и управления \_\_\_\_\_ / Мусаев А.А./

Руководитель программы аспирантуры \_\_\_\_\_ / Чистякова Т.Б./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры \_\_\_\_\_ / Еронько О.Н./





| Код | Аббревиатура | Название кафедры   |
|-----|--------------|--|
| 1   |              | Автоматизации процессов химической промышленности                            |
| 2   |              | Аналитической химии  |
| 3   |              | Высокоэнергетических процессов   |
| 4   |              | Математики   |
| 5   |              | Инженерного проектирования   |
| 6   |              | Инженерной защиты окружающей среды   |
| 7   |              | Инженерной радиэкологии и радиохимической технологии                         |
| 8   |              | Иностранных языков   |
| 9   |              | Системного анализа   |
| 10  |              | Истории Отечества, науки и культуры  |
| 11  |              | Коллоидной химии   |
| 12  |              | Математического моделирования и оптимизации химико-технологических процессов |
| 13  |              | Машин и аппаратов химических производств                                     |
| 14  |              | Менеджмента и маркетинга   |
| 15  |              | Молекулярной биотехнологии   |
| 16  |              | Неорганической химии   |
| 17  |              | Обеспечение жизнедеятельности и охраны труда                                 |
| 18  |              | Оборудования и робототехники переработки пластмасс                           |
| 19  |              | Общей физики   |
| 20  |              | Оптимизации химической и биотехнологической аппаратуры                       |
| 21  |              | Физического воспитания   |
| 22  |              | Органической химии   |
| 23  |              | Прикладной математики  |
| 24  |              | Процессов и аппаратов  |
| 25  |              | Радиационной технологии  |
| 26  |              | Ресурсосберегающих технологий  |
| 27  |              | Систем автоматизированного проектирования и управления                       |
| 28  |              | Социологии   |

|    |  |  |
|----|--|--|
| 29 |  | Теоретических основ материаловедения                                   |
| 30 |  | Механики   |
| 31 |  | Теоретической механики   |
| 32 |  | Общей химической технологии и катализа                                 |
| 33 |  | Технологии микробиологического синтеза                                 |
| 34 |  | Технологии неорганических веществ и минеральных удобрений              |
| 35 |  | Технологии нефтехимических и углехимических производств                |
| 36 |  | Технологии редких элементов и nano материалов на их основе             |
| 37 |  | Технологии стекла и общей технологии силикатов                         |
| 38 |  | Технологии электротермических и плазмохимических производств           |
| 39 |  | Технологии электрохимических производств                               |
| 40 |  | Управления персоналом и рекламы  |
| 41 |  | Физической химии   |
| 42 |  | Философии  |
| 43 |  | Финансов и статистики  |
| 44 |  | Химии и технологии высокомолекулярных соединений                       |
| 45 |  | Химии и технологии каучука и резины                                    |
| 46 |  | Химии и технологии материалов и изделий сорбционной техники            |
| 47 |  | Химии и технологии органических соединений азота                       |
| 48 |  | Химии и технологии синтетических биологически активных веществ         |
| 49 |  | Химической технологии высокотемпературных материалов                   |
| 50 |  | Химической нанотехнологии и материалов электронной техники             |
| 51 |  | Химической технологии органических красителей и фототропных соединений |
| 52 |  | Химической технологии органических покрытий                            |
| 53 |  | Химической технологии пластмасс  |
| 54 |  | Химической технологии строительных и специальных вяжущих веществ       |
| 55 |  | Химической технологии тонкой технической керамики                      |
| 56 |  | Химической энергетики  |
| 57 |  | Инноватики и информационных технологий                                 |
| 58 |  | Экономики и организации производства                                   |

|    |  |   |
|----|--|---|
| 59 |  | Электротехники и электроники  |
| 60 |  | Специалисты   |
| 61 |  | Бизнес информатики  |
| 62 |  | Химической технологии тугоплавких неметаллических и силикатных материалов |