



СПбГУТ



Расширенное заседание Ученого совета Санкт-Петербургского государственного университета телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича

Отчет ректора университета «Итоги деятельности университета в 2022/2023 учебном году»

Ректор КИРИЧЕК Руслан Валентинович, д.т.н., доцент

Основные итоги 2022/2023 учебного года



СПбГУТ

№ п.п.	Вид работы	Итоги
1	Учебная работа	Обеспечены прием, выпуск и должное качество подготовки обучающихся в соответствии с КЦП, ГЗ, госстандартами, профессионально-общественная аккредитация образовательных программ.
2	Научная работа	Увеличены объем и эффективность научных исследований по заказам министерств и ведомств в рамках федеральных проектов, программ и грантов, подготовка НПК высшей квалификации.
3	Воспитательная работа	Реализовано всестороннее обеспечение деятельности университета средствами воспитательной работы, разъяснение и поддержка государственной политики РФ в связи с проведением СВО.
4	Цифровая трансформация	Продолжается поэтапная реализация концепции цифровизации всех сфер деятельности университета. Приемная кампания 2023 развернута в среде 1С-Университет, модернизируется СЭО и ДОТ. Создана и работает группа информационной безопасности.
5	Проектная деятельность	Внедряются методы проектной деятельности. Подготовлены локальные правовые акты и обеспечено формирование и контроль реализации проектов.
6	Финансово-экономическая работа	Обеспечена финансовая стабильность университета, требуемый уровень заработной платы ППС и НР, выполнение программы развития университета в современных финансово-экономических условиях.
7	Материально-техническая база	Обеспечено надежное функционирование инфраструктурного комплекса университета в различных условиях эксплуатации, определены пути его дальнейшего совершенствования.
8	Безопасность	Обеспечена комплексная безопасность деятельности университета по всем направлениям, в т. ч. антитеррористическая защищенность, санитарно-эпидемиологическая и противопожарная безопасность и др.



СПбГУТ



УЧЕБНАЯ РАБОТА

Организация и проведение учебной работы



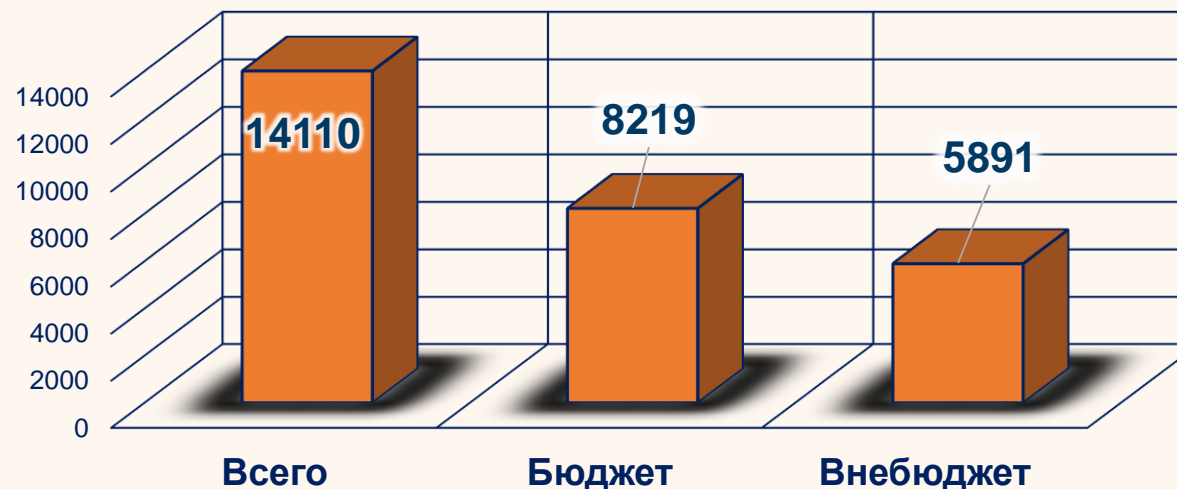
СПбГУТ

1.1. Обучение проводилось по 92 направлениям (специальностям, программам) высшего, среднего и дополнительного профессионального образования

№	Уровень образования	Количество направлений (специальностей)
1	СПО	15
2	Бакалавриат	17
3	Специалитет	2
4	Магистратура	14
5	Аспирантура	4
6	ДПО	40
Всего:		92

1.2. Численность обучающихся

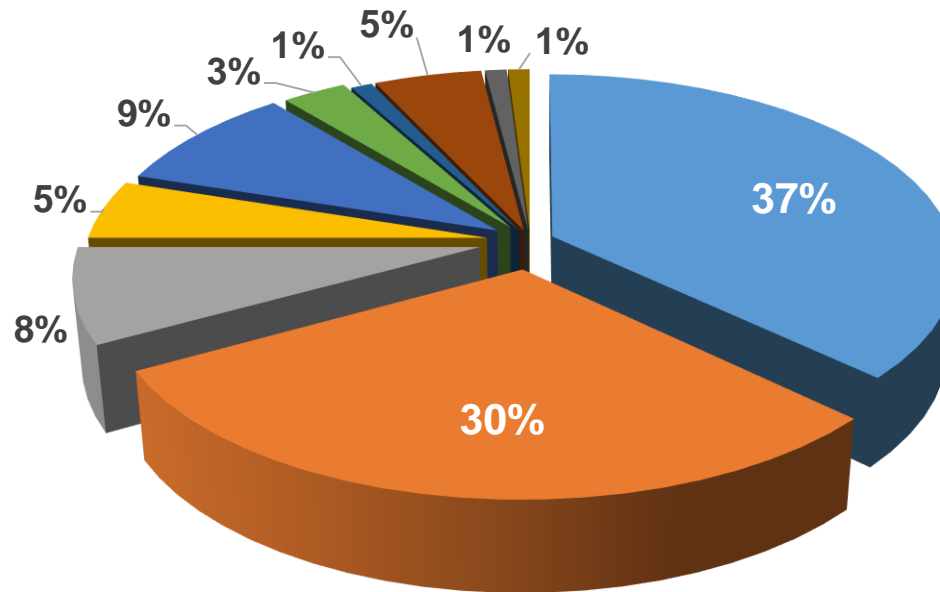
№	Уровень образования	Количество обучающихся
1	СПО	3741
2	Бакалавриат	7360
3	Специалитет	924
4	Магистратура	819
5	Аспирантура	161
6	ДПО	1105
Всего:		14110





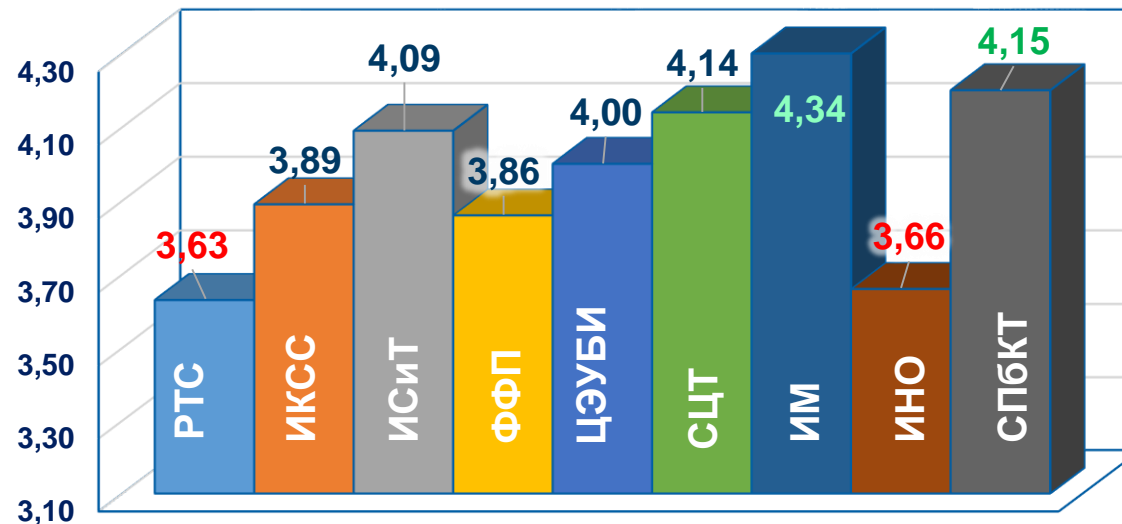
Структура и качество подготовки

1.3. Структура подготовки кадров



- Электроника, радиотехника и системы связи
- Информатика и вычислительная техника
- Ср-ва массовой информации и информационное библ-е дело
- Экономика и управление
- Информационная безопасность
- Машиностроение
- Политические науки и регионоведение
- Управление в технических системах
- Фотоника, приборостр-е оптические и биотехн-е сист. и технол-и
- Науки о земле

1.4. Средний балл успеваемости по результатам 2022/2023 учебного года – 3,94 (в 2021/2022 уч. году – 3,88)





СПбГУТ

Целевое обучение

Базовые кафедры

№ п/п	Факультет	Наименование	Предприятие, организация	Кол. обучающихся в 2022/2023 уч. году
1	РТС	Комплексы и средства связи специального назначения	ЭГО-холдинг	27
2		Цифровое телевизионное и радиовещание	ФГУП РТПС	13
3		Электронные компоненты радиоэлектронных средств	Холдинг «РТ Electronics»	25
4		Радиоэлектронные комплексы дистанционного мониторинга	АО "Научно-производственное предприятие "Радар ммс"	19
5	ИКСС	Инновационные технологии телекоммуникаций	ПАО "Ростелеком"	0
6		Высокоскоростные магистральные транспортные DWDM-системы (BTC DWDM)	ООО «Т8»	20
7		Конфигурируемых бизнес приложений	ООО «1С: Северо-Запад»»	15
8		Специальные средства связи	ОАО «Супертел»	232
Итого:				351

Количество обучающихся по договорам о целевом обучении

Обучение для **54** организаций и предприятий, в том числе:

- ✓ АО «Научно-производственное объединение «Импульс» - **19** чел.;
- ✓ Управление федеральной службы по техническому и экспортному контролю по Северо-Западному ФО - **16** чел.;
- ✓ АО « Научно-технический центр высокоскоростных систем передачи "Супертел" ДАЛС» - **14** чел.;
- ✓ ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" (РТПС) – **13** чел.;
- ✓ ГКУ ЛО «Оператор «электронного правительства» – **10** чел.;



Государственная итоговая аттестация выпускников

Среднее профессиональное образование

Колледж	Количество выпускников
СПБКТ	318
АКТ(Ф)	297
СКТ(Ф)	227
Всего СПО:	842

Высшее образование

Факультет	Количество выпускников	Факультет	Количество выпускников
РТС	244	СЦТ	114
ИКСС	457	ИМ	184
ИСиТ	214	ИНО	360
ФП	23	Аспирантура	30
ЦЭУБИ	83	Всего ВО	1709

Итого выпускников университета в 2022/2023 учебном году: **2551** чел.

Средний балл защит ВКР в 2022/2023 уч. году:

ВО – 4,6 (2022 – 4,3)

СПО – 4,5 (2022 – 4,3)

Результаты защит ВКР

Оценка	СПО		ВО	
	Кол.	Доля	Кол.	Доля
Отлично	482	57%	1141	68%
Хорошо	262	31%	427	25%
Удовлетворительно	98	12%	111	7%
Неудовлетворительно	0	0%	0	0%
Дипломов с отличием	109	13%	383	23%



СПбГУТ

Кадровое обеспечение учебной работы

Кадровый потенциал

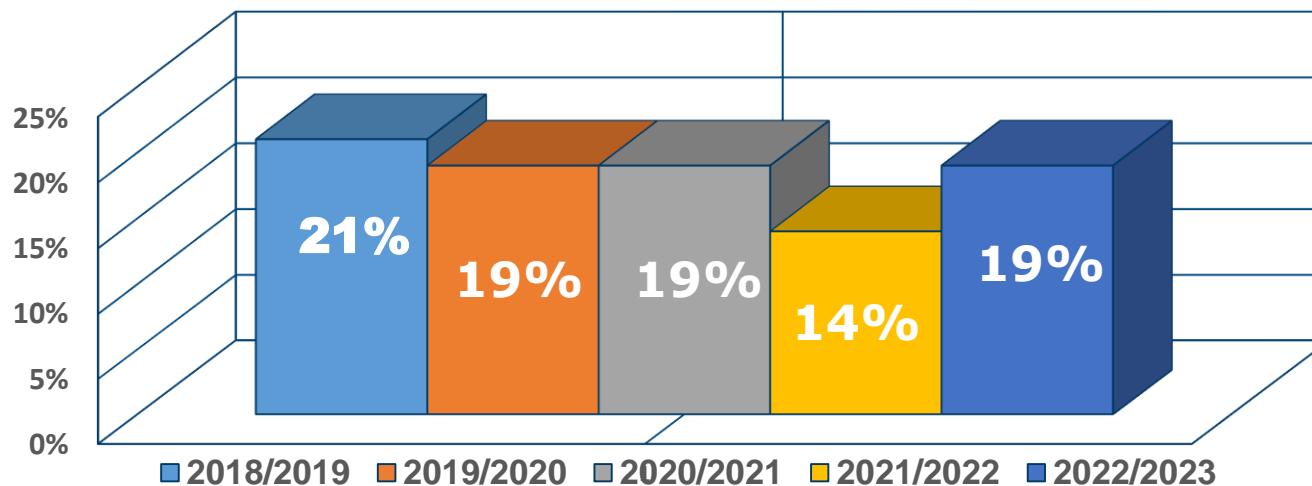
Факультет	Доля ППС, имеющих ученую степень	Средний возраст, лет
РТС	65%	52
ИКСС	61%	48
ИСИТ	66%	52
ФФП	84%	58
ЦЭУБИ	76%	60
СЦТ	48%	50
Итого	64%	52

Средний возраст ППС

2018/2019 уч. год – **54** года
2019/2020 уч. год – **53** года
2020/2021 уч. год – **52** года
2021/2022 уч. год – **54** года
2022/2023 уч. год – **52** года

Доля ППС моложе 35 лет

(из них: 14 чел. с уч. степенью, 96 чел. без уч. степени)



СПбГУТ

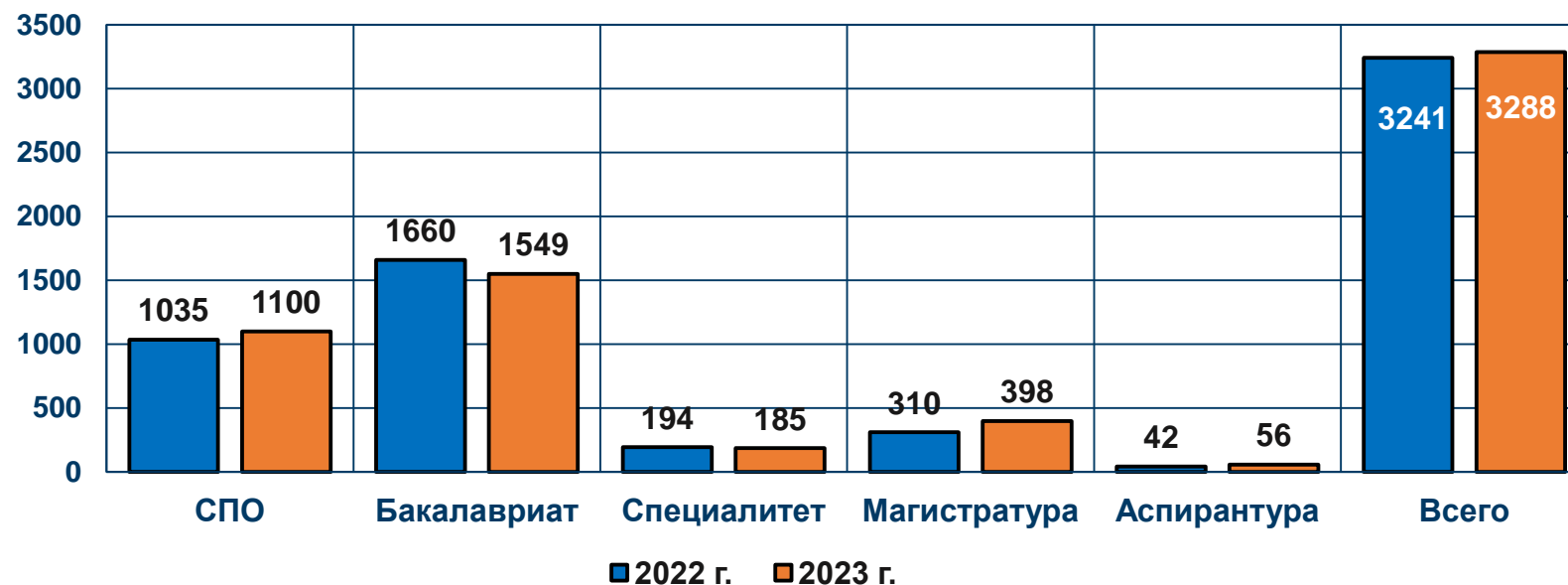


СПбГУТ

Прием на 1 курс

Прием на все формы обучения (на заочную форму – прием продолжается)

Уровень образования	2022 г.			2023 г. (по состоянию на 29 августа)		
	КЦП	внебюджет	всего	КЦП	внебюджет	всего
СПО	747	288	1035	920	180	1100
Бакалавриат	972	688	1660	859	690	1549
Специалитет	179	15	194	165	20	185
Магистратура	232	78	310	259	139	398
Аспирантура	38	4	42	46	10	56
Всего:	2168	1073	3241	2249	1039	3288



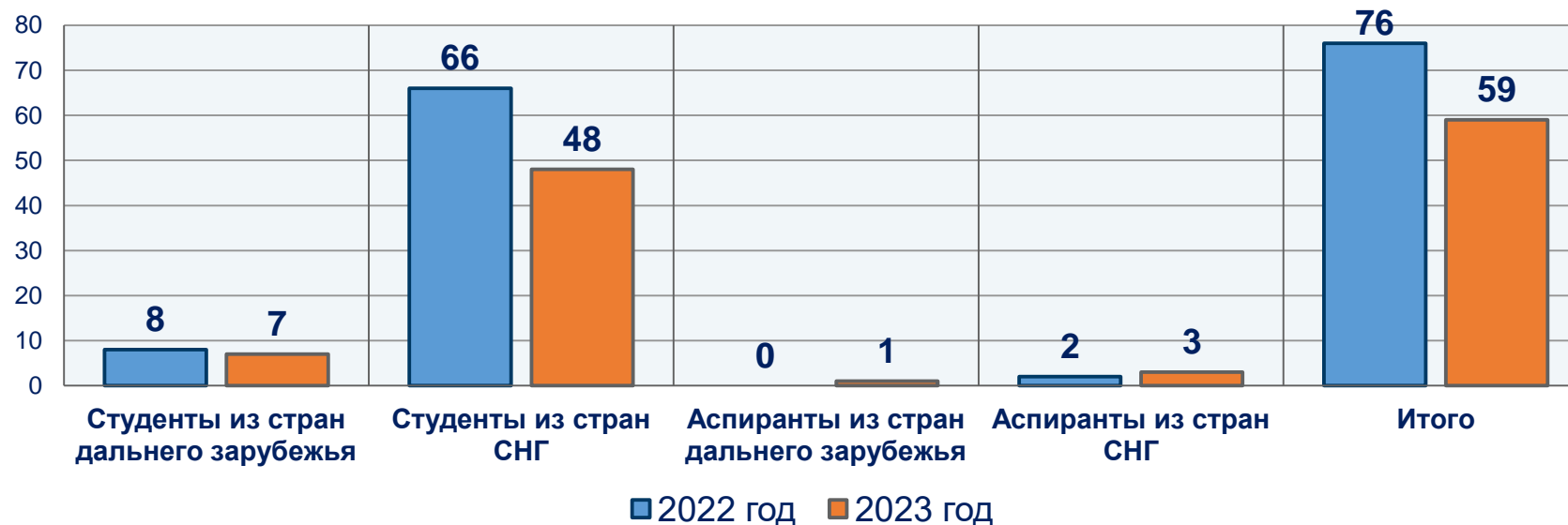


СПбГУТ

Прием на 1 курс

Прием иностранных граждан

Категория обучающихся	2022 год	2023 год (на 30.08.2023)		Всего
	Всего	Бюджет	Внебюджет	
Студенты из стран дальнего зарубежья	8	0	7	7
Студенты из стран СНГ	66	25	23	48
Аспиранты из стран дальнего зарубежья	0	0	1	1
Аспиранты из стран СНГ	2	1	2	3
Итого:	76	26	33	59



Совершенствование учебно-лабораторной базы



СПбГУТ

Фак-т	Выполненные мероприятия (28 объектов УЛБ)
РТС	<p>Модернизированы и вновь открыты:</p> <ul style="list-style-type: none">• Модельный ситуационный центр кафедры ЭБТ, заменены 20 ПК.• Развернута виртуальная ТВ студия в учебно-исследовательской лаборатории интерактивных систем визуализации каф. ТВиМ.• Разработана и введена в учебный процесс:• учебно-исследовательская лаборатория каф. РОС «Систем компьютерного моделирования и научных исследований ТЭД и АФУ на основе пакета «ANSYS HFSS». Установлены 50 новых ПК.
ИКСС	<p>Созданы:</p> <ul style="list-style-type: none">• Лаборатория кафедры ССиПД «Исследование сетевых технологий с ультра малой задержкой и сверхвысокой плотностью на основе широкого применения искусственного интеллекта для сетей 6G» (MEGANETLAB 6G).• Лаборатория «Академия EITEX» кафедры ЗСС. <p>Модернизированы:</p> <ul style="list-style-type: none">• Лаборатория искусственного интеллекта в киберфизических системах кафедры ПИВТ.• В лаборатории высокоскоростных транспортных систем DWDM кафедры ФилС установлено новое современное телекоммуникационное оборудование.

Совершенствование учебно-лабораторной базы



СПбГУТ

Фак-т	Выполненные мероприятия (28 объектов УЛБ)
ИСиТ	Модернизировано: <ul style="list-style-type: none">• Компьютерный класс кафедры ИСАУ - заменены на новые 20 ПК.• Ведется работа по допоставке спецоборудования в лабораторию кафедры ИКД «3D-моделирование».
ФП	Созданы: <ul style="list-style-type: none">• Учебно-научная лаборатория «Квантовая и оптическая электроника» кафедры Физики. Модернизировано: <ul style="list-style-type: none">• Центр дистанционных образовательных технологий, на базе кафедры ТОТ - дооборудован планшетами, профессиональными гарнитурами, удаленным подключением к системе Arduino.
ЦЭУБИ	Модернизировано: 5 лекционных аудиторий (доукомплектованы интерактивными панелями).
СПБКТ	Введены в эксплуатацию после ремонта 5 лабораторий и 7 аудиторий. <ul style="list-style-type: none">• Оснащены современным мультимедийным оборудованием 3 аудитории

Основные итоги 2022/2023 учебного года



СПбГУТ

- **СПбГУТ** награжден **почетным знаком «За качество товаров (продукции), работ и услуг»** Правительства Санкт-Петербурга и дипломом за **первое место** в конкурсе на соискание награды Правительства Санкт-Петербурга за 2022 г.
- **Профессионально-общественная аккредитация** - **26** образовательных программ (**15** - специальностей СПО, **6** - направлений подготовки бакалавриата, **5** - направлений подготовки магистратуры).
- Образовательная программа **10.02.04 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем»** Санкт-Петербургского колледжа телекоммуникаций им. Э.Т. Кренкеля успешно прошла процедуру **государственной аккредитации**.
- Успешно пройдена процедура **независимой оценки качества условий осуществления образовательной деятельности (НОКО)** в университете и во всех колледжах в июне-августе 2023 г.
- **Получены лицензии на образовательную деятельность по специальности:**
 - **10.02.04 «Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем»** в **Смоленском колледже телекоммуникаций (филиал);**
 - **11.02.18 «Системы радиосвязи, мобильной связи и телерадиовещания»** **во всех колледжах.**
- В целях достижения результатов федерального проекта **«Информационная безопасность»** национальной программы **«Цифровая экономика Российской Федерации»** на основании соглашения с Минцифры России:
 - разработаны и актуализированы профессиональные образовательные программы высшего образования в области ИБ (всего **6** программ);
 - организованы и проведены региональные олимпиады и интеллектуальные соревнования в области информационной безопасности среди студентов (всего **12**).





СПбГУТ



**НАУКА
И УНИВЕРСИТЕТЫ**

НАУЧНАЯ РАБОТА



Участие СПбГУТ в НИИОКТР, национальных проектах, программах, грантах

- НИР «Разработка экспериментального образца аппаратно-программной платформы предоставления приоритетного проезда регулируемых перекрестков для общественного, грузового и специального транспорта» (шифр «Приоритетный проезд»).
Руководитель – Владыко А.Г., заказчик - Минцифры России (НИР завершена в декабре 2022 года)
- НИР «Исследование и отработка современных технологий проектирования адаптивных («умных») антенн и поиска решений для систем связи будущего» (шифр «Растр»).
Руководитель проекта – Кирик Д.И., заказчик - Минцифры России
- НИР «Разработка методов, моделей и средств повышения производительности и отказоустойчивости программно-определяемых СХД с использованием средств автоматизированного контроля и анализа результатов на базе нейронной сети» (шифр «Мульти-ЦОД»).
Руководитель проекта – Касаткин Ф.Ю., заказчик - Минцифры России



СПбГУТ

Организация и проведение научных исследований

Участие СПбГУТ в НИИОКТР, национальных проектах, программах, грантах

Национальный проект «Наука и университеты»

МЕГАГРАНТ

Грант Минобрнауки России для государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых.

Руководитель проекта – Абд Эль-Латиф Ахмед Абдельрахим (Египет)

Центр трансфера цифровых технологий и технологий систем связи

Грант Минобрнауки России для государственной поддержки на создание и развития центров трансфера технологий, осуществляющих коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности.

Руководитель проекта – Киричек Руслан Валентинович

Участие СПбГУТ в НИИОКТР, национальных проектах, программах, грантах

- Прямой внутренний рециклинг D/T с помощью сверхпроницаемых мембран.
Руководитель проекта – Лившиц А.И., заказчик - госкорпорация «Росатом».
- Апробации технологий ИИ в приоритетных отраслях в целях реализации ФП «Искусственный интеллект» нац. программы «Цифровая экономика Российской Федерации».
Руководитель проекта – Касаткин Ф.Ю., заказчик - Фонд «Сколково»

Финансовая результативность НИОКТР	Объем на 01.09.2022 г., тыс. руб.	Объем на 01.09.2023 г., тыс. руб.
Финансовая результативность по источникам дохода, направленным на финансирование науки, в т. ч. средства, полученные:		
- на выполнение государственных заданий	13 111,9	14 427,92
- на конкурсной основе из бюджетов всех уровней	23 668,4	42 500,0
- из внебюджетных источников	42 650,2	29 538,0





СПбГУТ

Основные заказчики научно-технической продукции

Государственные заказчики	Предприятия	Предприятия отрасли
Минобрнауки России 	ПАО «Интелтех»  ИНТЕЛТЕХ	ПАО «Ростелеком»  Ростелеком
Минцифры России 	АО «НПП «Радар ММС»  RADAR MMS	ФГУП ГКРЧЦ  РЧС
РОСАТОМ 	ОАО «Авангард»  ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО АВАНГАРД	АО «ВНИИРА»  ВНИИРА С 1946 ГОДА



Эффективность научной деятельности

Показатель	По состоянию на	
	01.09.2022	01.09.2023
1. Число публикаций, индексируемых в российской ИАС научного цитирования	664	720 ↑
- в том числе в журналах, входящих в перечень ВАК	98	102 ↑
2. Число научных монографий и пособий	16	9 ↓
3. Совокупная цитируемость публикаций СПбГУТ, изданных за последние 5 лет, индексируемых в российской ИАС научного цитирования (2017-2021 / 2018-2022)	12 347	12 514 ↑
4. Количество научных журналов, издаваемых СПбГУТ, в т. ч. электронных	3	4 ↑
5. Количество зарегистрированных в Роспатенте результатов интеллектуальной деятельности, всего:	43	48 ↑
- изобретений, полезных моделей, товарных знаков;	6	5* ↓
- программ для ЭВМ и баз данных.	37	43 ↑

* 3 заявки на изобретения направлены на рассмотрение в Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС)

Вклад СПбГУТ в международную и национальную науку

Результаты выполнения исследований под руководством ведущих ученых (MEGANETLAB 6G)



- В Сектор стандартизации телекоммуникаций Международного Союза Электросвязи (МСЭ-Т) подготовлены вклады по открытию нового направления работ и проект рекомендации ITU-T Q.UHD-T «The testing of 3D ultra high density IoT networks» (SG11-TD36/WP3).
- В комитет ТК194 «Кибер-физические системы» Росстандарта представлен проект ГОСТ Р «Информационные технологии. ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ. Трехмерные сверхплотные сети Интернета Вещей. Методы испытаний»

Проведение научных конференций

2022			2023						
Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль
ICACNGC 2022 > 100 участников	BonchChain 2022 > 50 участников	BAFO-2022 > 300 участников ПКМ-2022 > 600 участников		АПИНО-2023 > 900 участников			Студенческая весна-2023 > 700 участников		ПКЭ-2023 > 200 участников

- 7 конференций
- более 2800 участников
- География участников: Россия (Санкт-Петербург, Москва, Белгород, Воронеж, Казань, Новосибирск, Самара, Симферополь, Сосновый Бор, Челябинск), Азербайджан, Беларусь, Вьетнам, Египет, Ирак, Казахстан, Китай, Палестина, Узбекистан, Саудовская Аравия.



СПбГУТ

Подготовка научно-педагогических кадров



СПбГУТ

Аспирантура по состоянию на 30.08.2023			Защита диссертаций
№	Направления подготовки (в соответствии с приказом Минобрнауки №1061 от 12.09.2013)	Аспиранты	<p style="text-align: center;">В диссертационных советах СПбГУТ защитили:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2 докторские диссертации Владимиров С.С. (СПбГУТ), Максимова Е.А. (университет МЧС РФ) ➤ 18 кандидатских диссертаций (11 - работники СПбГУТ, 7 - сторонние) <p style="text-align: center;">Защита диссертаций работниками СПбГУТ в сторонних диссертационных советах:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ докторские – 1 (Дукельский К.В.) ➤ кандидатские – 1 (Рафиков А.И.) <p style="text-align: center;">Представлены к званию:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Профессора – 1 ➤ Доцента – 6
1	11.06.01 – Электроника, радиотехника и системы связи	66	
2	09.06.01 – Информатика и вычислительная техника	23	
3	10.06.01 – Информационная безопасность	19	
4	03.06.01 – Физика и астрономия	1	
Всего		109	
№	Направления подготовки (в соответствии с приказом Минобрнауки №118 от 24.02.2021)	Аспиранты	
1	2.2 – Электроника, фотоника, приборостроение и связь	33	
2	1.2 – Компьютерные науки и информатика	2	
3	2.3 – Информационные технологии и телекоммуникации	10	
4	1.3 – Физические науки	2	
Всего		47	
ИТОГО:		156	



Студенческие научные достижения

- XXXI Международный конкурс научно-исследовательских работ «Научные перспективы – 2022»
- Конкурс на соискание премий Правительства Санкт-Петербурга за выполнение дипломных проектов
- Всероссийский кейс-чемпионат по решению прикладных задач «Opportunity cup 2022»

- Конкурс на получение грантов Президента Российской Федерации в 2022 – 2023 уч. году
- Конкурсный отбор по программе «УМНИК» в СПб и ЛО
- Открытый всероссийский конкурс на лучшую научную работу в области информационной безопасности

- Программа «УМНИК-НТИ»
- Конкурс студенческих научных работ на РНТК «Студенческая весна-2023»
- Конкурс студенческих научных работ по направлению «Разработка «Bonch.Tech-2023»

сентябрь-
октябрь 2022

ноябрь 2022

декабрь 2022

март 2023

апрель 2023

май 2023

- Всероссийский студенческий акселератор StartupHouse Universities 2022
- Региональные предметные студенческие олимпиады (КНВШ)
- Стартап «Цифровые технологии»
- Всероссийские соревнования по перспективным направлениям развития радиосвязи «Радиофест-2022»

- Студенческая олимпиада «Инфотелеком-2023»

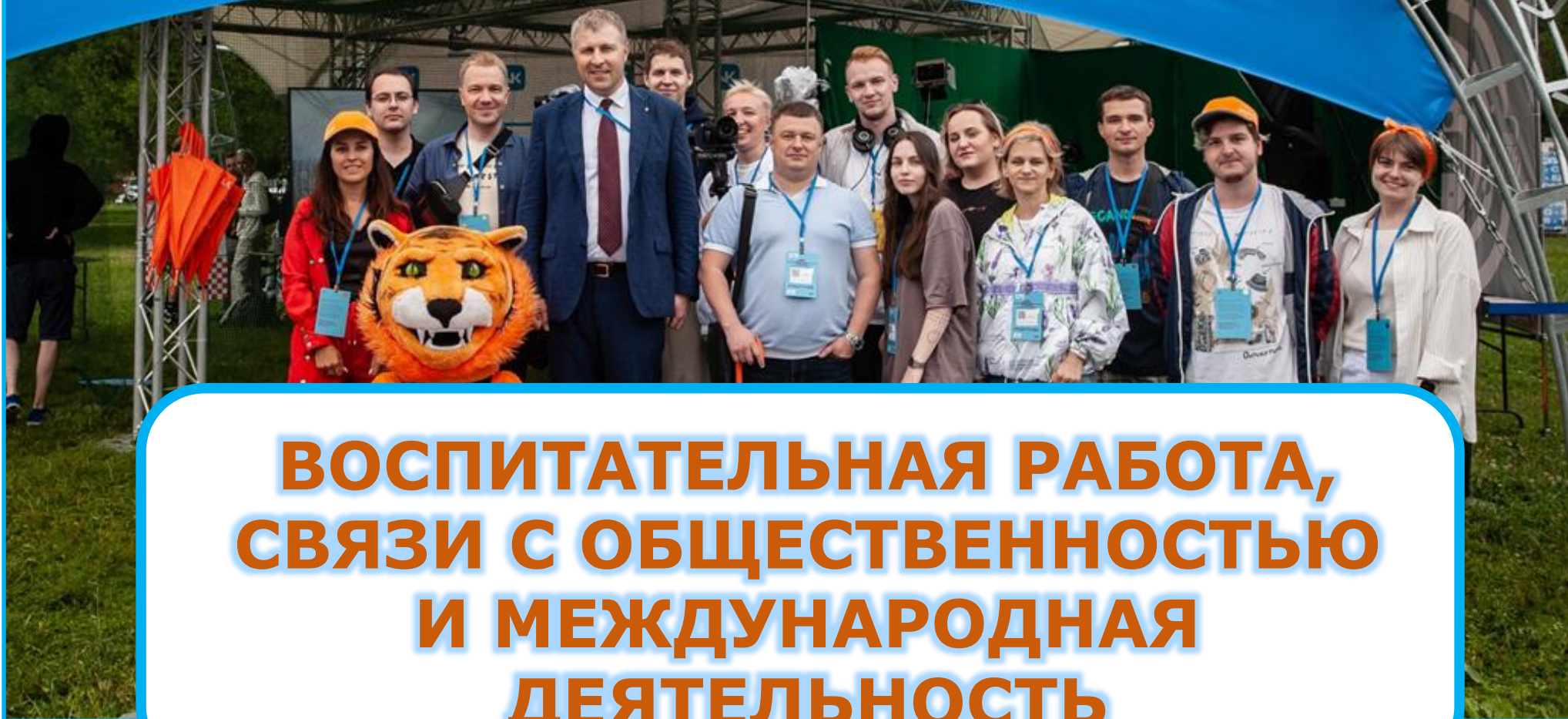
- Конкурс докладов XII Конгресса молодых ученых
- «Олимпиада для первых»
- Конкурс «Студенческий стартап» (Фонд содействия инновациям)

Более 500 поданных заявок **66 победителей и лауреатов:**
РТС – 4; ИКСС – 9; ИСИТ – 14; ФФП – 1; ЦЭУБИ – 10;
ССТ – 6; ИМ – 20; СПбКТ-2



СПбГУТ

УНИВЕРСИТЕТ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ



**ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА,
СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ
И МЕЖДУНАРОДНАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**



СПбГУТ

Гражданско-патриотическое и духовно-нравственное воспитание

- Церемонии поднятия/выноса государственного флага
- Цикл бесед «Разговоры о важном»
- Гражданско-патриотические акции и мероприятия к государственным праздникам
- Федеральные акции «Поделись своим знанием», «Знание.Герои», «Мы вместе»



Церемонии поднятия/выноса государственного флага



Цикл бесед «Разговоры о важном»



Акция «Поделись своим знанием»



Акция «Знание.Герои»



СПбГУТ

Гражданско-патриотическое и духовно-нравственное воспитание

- Спортивно-патриотическая игра «Воейковский рубеж»
- Всероссийская патриотическая игра «Геополитика»
- Радиопроекты «Голоса Сталинграда», «Давайте знакомиться»

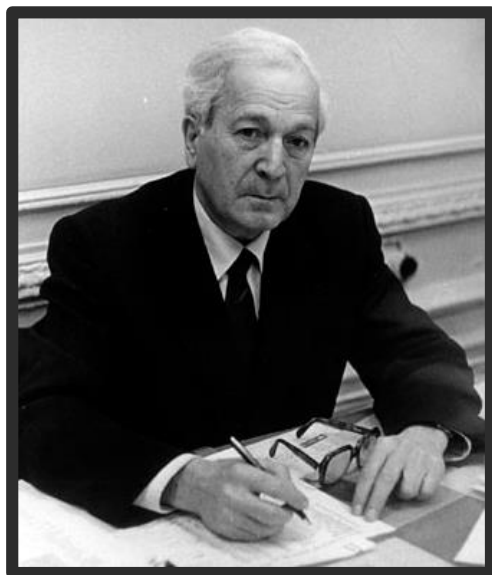




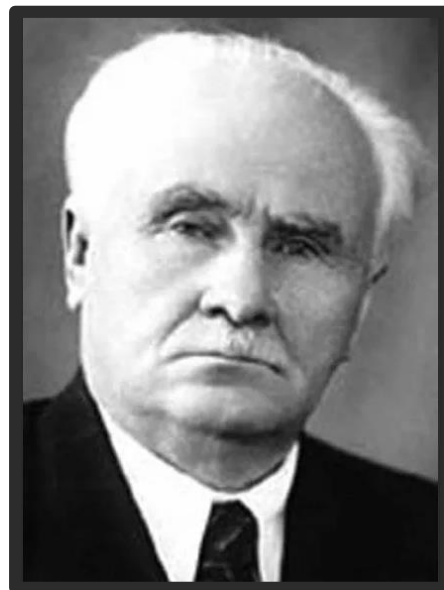
СПбГУТ

«Год педагога и наставника»

Цикл из **8** мероприятий, включающих публикации и интервью о выдающихся педагогах России, в том числе выдающихся ученых-педагогах университета **Павле Шмакове, Науме Зелигере и Рафаэле Авакове**



**Рафаэль Антонович
Аваков**



**Павел Васильевич
Шмаков**



**Наум Борисович
Зелигер**



СПбГУТ

Поддержка военнослужащих, находящихся в зоне СВО, и увековечивание памяти героев СВО

- Торжественный митинг в память о выпускнике университета 2019 года лейтенанте Юрии Житкевиче
- «Бессмертный полк СПбГУТ»
- «День Донора»
- Штаб «Мы вместе»
- Акция «Моему Защитнику Отечества»



Торжественный митинг в память о выпускнике Ю. Житкевиче



День Донора



Штаб «Мы вместе»



СПбГУТ

Воспитательный потенциал арктической повестки

- «Открываем Россию заново» экспедиция в п. Диксон
- Молодежный арктический форум «Арктика: Новое поколение»
- Участие в мероприятии «Кадры для Арктики»



Экспедиция в п. Диксон



Форум «Арктика:
Новое поколение»



Мероприятие
«Кадры для Арктики»



СПбГУТ

Поддержка молодежных проектов и инициатив, включенных в федеральную государственную повестку

Студенческий совет СПбГУТ одержал победу в региональном конкурсе на лучшую организацию деятельности органов студенческого самоуправления в Санкт-Петербурге в 2022 году, а также призовые места в данном конкурсе в номинациях:

- Лучший студенческий совет (совет обучающихся) учебного структурного подразделения - **2 место.**
- Лучшая система обеспечения реализации академических прав обучающихся - **3 место.**
- Лучшее студенческое объединение в общежитии - **3 место.**
- Лучшая система студенческого наставничества - **1 место.**
- Лучшая система участия в управлении качеством образования - **1 место.**





СПбГУТ

Поддержка молодежных проектов и инициатив, включенных в федеральную государственную повестку

- **Городской конкурс «Студент года»**

Павел Храмко - лауреат в номинации «Лучший пропагандист и организатор в сфере здорового образа жизни»

- **Городской конкурс «Талант преодоления имени Л. М. Шипицыной»**

Михаил Зюриков - лауреат конкурса

- **Всероссийский творческий фестиваль «Студенческая весна»**

1 место - Даниил Дудко (Инструментальная музыка, диджеинг)

1 место - Федор Котов (Фотопроект: художественная фотография)

1 место - Дарья Михайлова и Ксения Щипакина (Рекламный ролик)

2 место - Ева Гущина (Эстрадное пение)

2 место - Андрей Потемкин (Инструментальная музыка, диджеинг)

2 место - Даниил Козлов и Екатерина Трапезникова (Короткометражный фильм)

2 место - Мария Малышева и Владислава Щербак (Документальный ролик)

3 место - Александра Фадейкина (Фотопроект: художественная фотография)





СПбГУТ

Поддержка молодежных проектов и инициатив, включенных в федеральную государственную повестку

- Во Всероссийском конкурсе молодежных проектов среди физических лиц и вузов Росмолодежи победили **7** молодежных проектов на общую сумму **4 794 000** рублей
- По результатам Всероссийского молодежного конкурса «Твой ход» два студента СПбГУТ - **Елена Кутузова** и **Семен Курочкин** - вошли в число 200 победителей – обладателей приза в размере **1 000 000** рублей

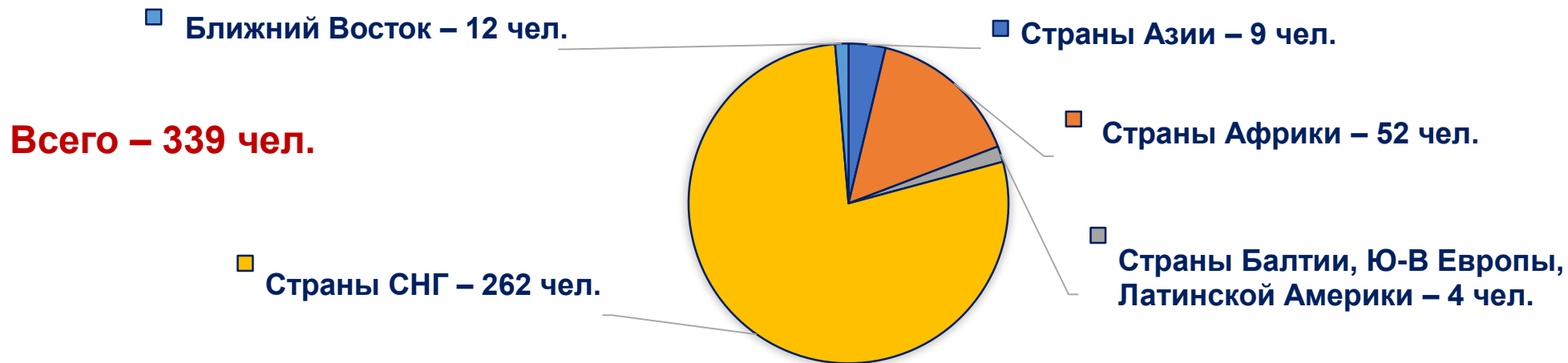


Всероссийский молодежный конкурс «Твой ход»

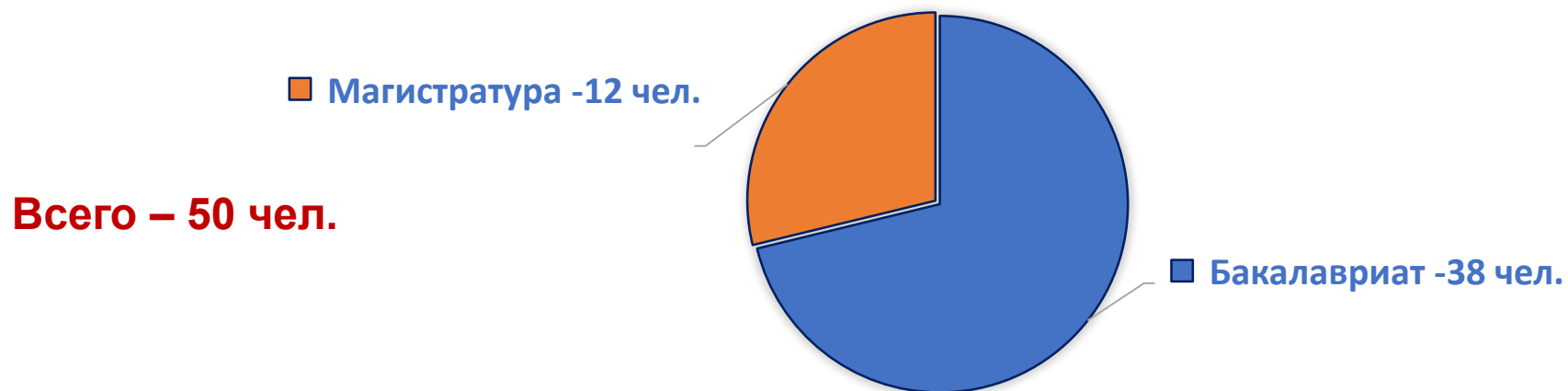


Обучение иностранных студентов в 2022/2023 учебном году

СТРУКТУРА ПО СТРАНАМ



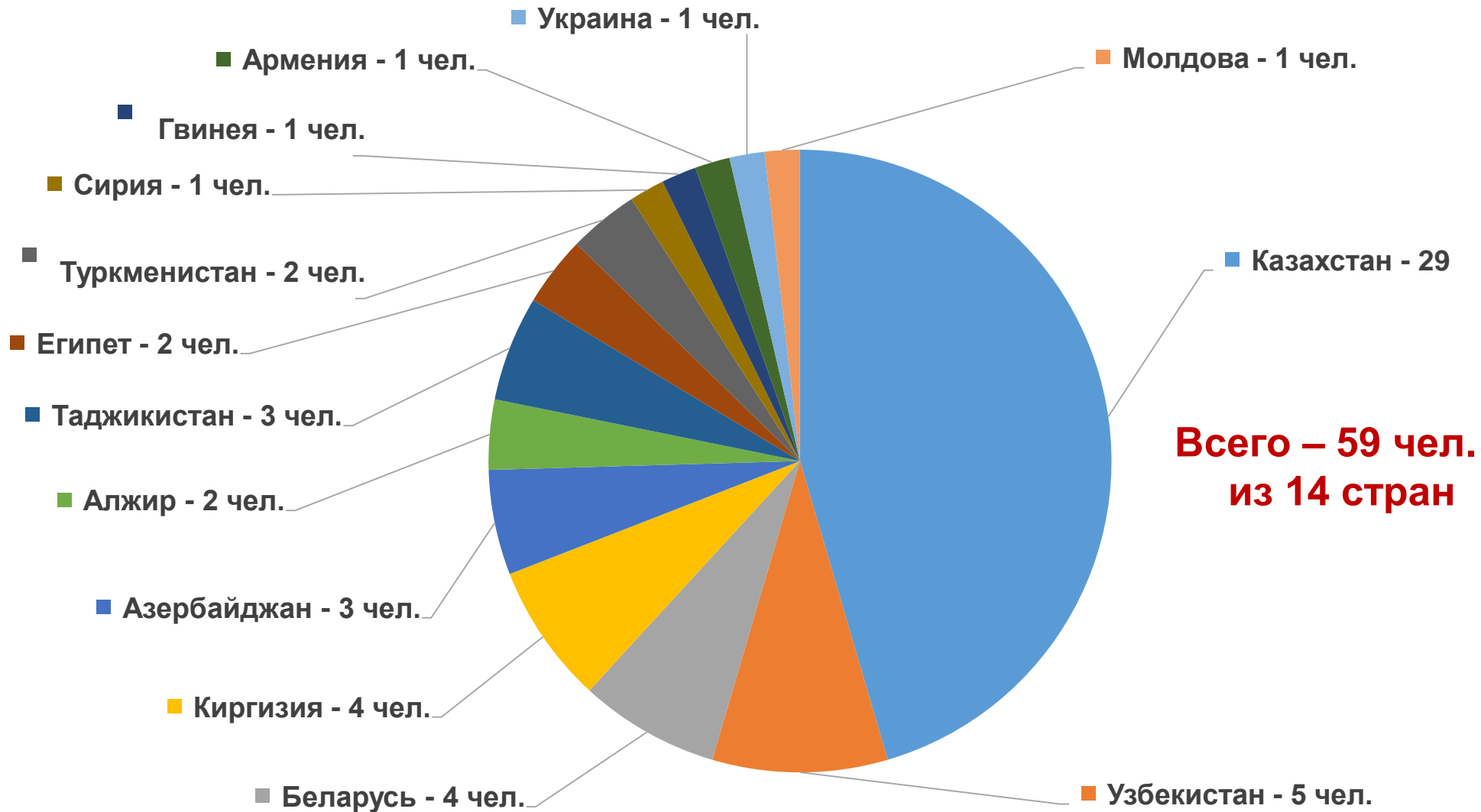
ВЫПУСК ПО УРОВНЯМ ПОДГОТОВКИ





Поступление иностранных студентов в 2023 году

Количество поступающих по странам





Выездные мероприятия

- **Участие в международных образовательных выставках (Казахстан, Таджикистан, Узбекистан).**
- **Командировки – 7 (Узбекистан, Беларусь, Таджикистан, Швейцария).**
- **Участие в Саммите «Россия-Африка», «День Африки в Санкт-Петербурге», Фестивалях национальных культур в вузах города и др.**
- **Иностранные студенты СПбГУТ-победители и призеры олимпиад и конкурсов.**
- **Академическая мобильность в очном формате Чунцинским университетом почты и телекоммуникаций, Китай.**
- **Заключение 6 новых договоров о сотрудничестве в сфере образования и науки с Узбекистаном, Киргизией, Таджикистаном.**

В стенах СПбГУТ

- **Культурно-просветительские мероприятия (День Дружбы, Навруз, ТОП-10).**
- **МСЭ: Молодежная модель МСЭ. Тренинги по развитию стартапов для студентов и преподавателей СПбГУТ.**
- **Практика студентов СЦТ: продвижение бренда СПбГУТ.**
- **Академическая мобильность в очном формате с Ташкентским университетом информационных технологий (ТУИТ).**
- **Прием 16 делегаций – Ангола, Беларусь, Бразилия, Вьетнам, Казахстан, Киргизия, Латвия, Молдова, Узбекистан).**



СПбГУТ

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ



Основные результаты цифровой трансформации в 2022/2023 учебном году

Обеспечена работа приемной кампании 2023 в 1С-Университет с интеграцией с ЕПГУ Суперсервис

Описаны бизнес-процессы вуза для перехода со старой АИС “Кибейя” в среду 1С-Университет
Разработаны блоки управление контингентом, успеваемость

Внедрен новый функционал в 1С-СЭД
служебные записки, заявки, ЭЦП.

Выполнено более 4000 заявок пользователей, направленных с техподдержку и 480 мероприятий!

Выполнена договорная работа по обеспечению вуза в части ИТ и связи.

В СЭО и ДОТ созданы и внедрены модули: балльно-рейтинговая система и рейтинг активных преподавателей

Создана и приступила к работе группа информационной безопасности.



ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

Системное администрирование:

- Кластер серверов
- Web-хостинг
- Сетевое оборудование площадок вуза
- Обеспечение работы ИС
- Поддержка работы ЦОД
- Автоматизация

Техподдержка:

- пользователи
- мероприятия
- информационные системы
- ИТ-инфраструктура

Контрактная работа

Поддержка и разработка ИС,
взаимодействие с ГИС

Информационная безопасность

Приемная кампания 2023 с интеграцией
в Суперсервис и ЕПГУ

Проекты ЦТ по развитию АИС:

- Внедрение 1С-Университет
- Внедрение СЭО и ДОТ
- Новый личный кабинет



СПбГУТ



ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРОРЕКТОРА ПО ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Проектный офис

- Внедрение методов проектной деятельности в Университете.
- Подготовлены локальные правовые акты и обеспечено формирование и контроль реализации **21** проекта.

Центр перспективных проектов и разработок

- Участие в разработке системы идентификации БПЛА.
- Изготовление роботов для участия в соревнованиях «Битва роботов».

Отдел сопровождения проектов цифрового развития

- Документальное сопровождение **3** проектов: в рамках гранта Фонда Сколково, НИР «Мульти-ЦОД», проекта Кибергигиена. Подана **1** заявка на участие.
- В конкурсе грантов - «Акселератор студенческих стартапов», оформлена заявка присвоение статуса резидента Экосистемы АНО ТТ, обеспечено согласование соглашения о сотрудничестве с ФГУП ГП КС.

Медиацентр

- Выпущено **82** видеоролика и **163** радиозэфира.
- Произведена реновация видеостудии.
- Студентами одержана победа в фото и видео номинациях фестиваля городского масштаба.



ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРОРЕКТОРА ПО ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Студенческий культурно-досуговый центр

- Получен грант Федерального агентства по делам молодежи на реализацию проекта по фиджитал-спорту.
- Получена спонсорская помощь NtechLab на реализацию киберспортивных проектов.
- Организована работа секции по разработке компьютерных игр (Bonch.gamedev).
- разработан прототип полигона виртуальной реальности с использованием VR-шлемов.
- Организована работа коллективной радиоловительской станции, присвоен позывной,
- Участие в организации мероприятия «Мемориал Победа-78» по радиоспорту. Разработан прототип симулятора «Охота на лис».
- Организована секция по фиджитал-спорту, проведено **3** соревнования на базе СПбГУТ.
- На базе СПбГУТ организовано отделение спортивной подготовки по компьютерному спорту для школьников.
- На базе СПбГУТ проведен Санкт-Петербургский этап Всероссийской киберспортивной студенческой лиги, открытый фиджитал-урок, а также турнир, приуроченный к 300-дням до проведения Открытого, Международного мультиспортивного турнира «Игры будущего».



СПбГУТ

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРОРЕКТОРА ПО ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Управление маркетинга и рекламы

УЧАСТИЕ В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОНКУРСАХ

СПб ГУТ)))



В декабре 2022 года СПбГУТ стал победителем ежегодной городской премии «Признание и влияние» портала «Фонтанка» в номинации «Вуз года». Конкурсантами стали 58 учебных заведений города, в финал прошло 10



В 2023 году по результатам Всероссийского конкурса «Пресс-служба вуза» СПбГУТ победил в номинации «ProDigital»



СПбГУТ

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРОРЕКТОРА ПО ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Управление маркетинга и рекламы

МАРКЕТИНГОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРИЁМА В УНИВЕРСИТЕТ И ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

СПб ГУТ)))

<p>29 дней открытых дверей 23 – с онлайн-трансляцией</p> <p>Количество просмотров трансляций составило более 47 000 (+ 114 %) (в прошлом отчетном периоде – 22 000)</p>	<p>Школа будущего студента</p> <p>20 участников весенней школы</p> <p>38 участников осенней школы</p>	<p>21 экскурсия по вузу для школьников и студентов колледжей</p>
		<p>162 человека на факультативах</p>
<p> ТЕЛЕКОМ ПЛАНЕТА</p> <p>4000 + решенных тестов Проект вошел в Федеральный список олимпиад и конкурсов на 2022/2023 год, помогающих развитию способностей у детей.</p>		<p>11 выездов в школы и дом молодежи</p>
		<p>19 ВЫСТАВОК</p>



СПбГУТ

ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ ПРОРЕКТОРА ПО ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Управление маркетинга и рекламы

ПОЗИЦИИ В РЕЙТИНГАХ

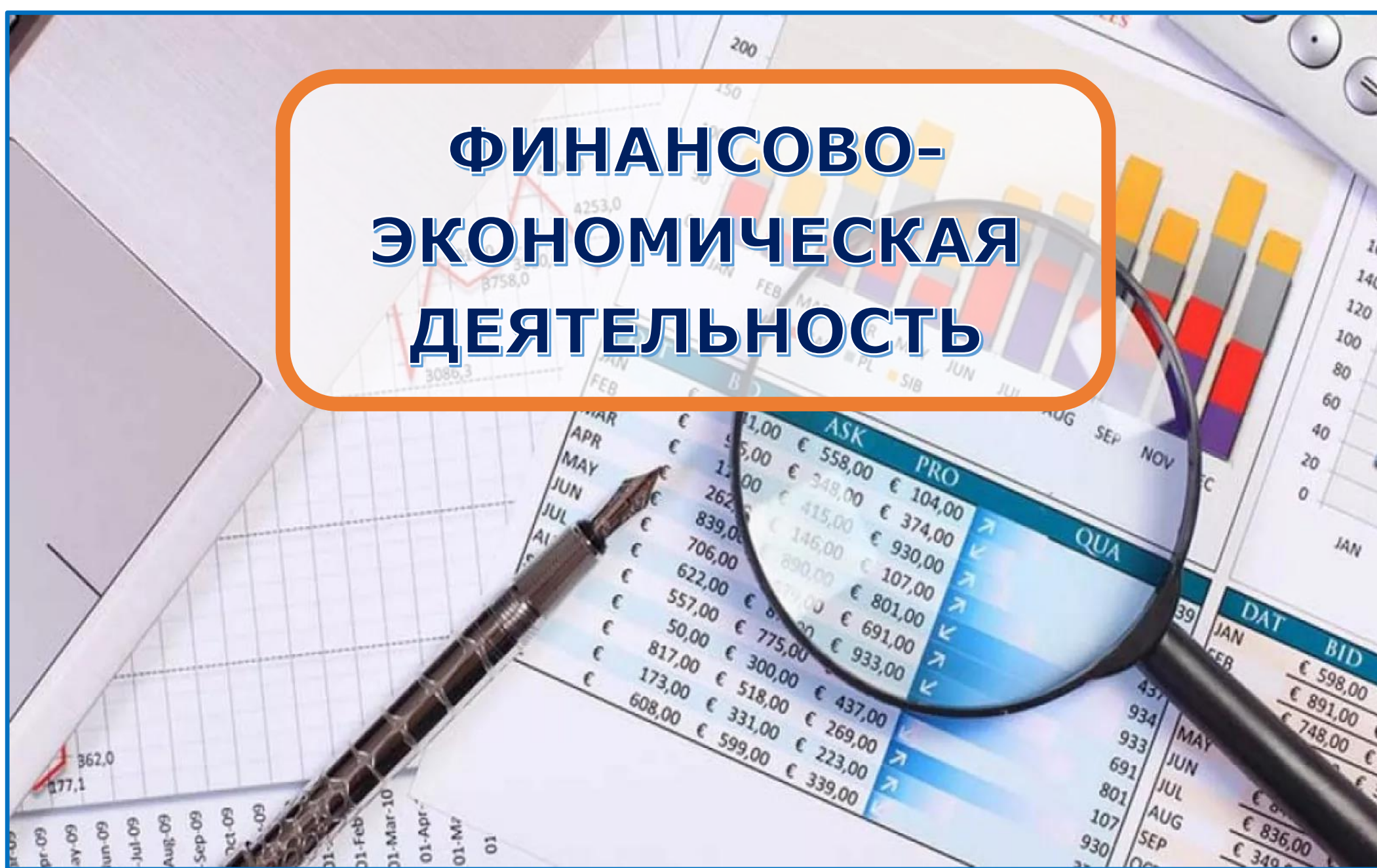


 <p>Рейтинг публикационной активности вузов аналитического центра «ЭКСПЕРТ»</p> <p>16 место (75,9 / 100)</p> <p>По направлению «Компьютерные науки». Высокий балл в категории «Востребованность научной деятельности».</p> <p>33-34 место (100 / 100)</p> <p>по направлению Срез компьютерных наук: Искусственный интеллект». Максимальный балл в категории «Качество роста».</p>	 <p>Рейтинг лучших вузов России по версии компании HH.RU</p> <p>179 место из 411</p> <p>Вуз получил высокий балл в категории «Востребованность выпускников вуза у работодателей».</p>	 <p>Рейтинг российских вузов по уровню зарплат выпускников сервиса SUPERJOB</p> <p>ТОП-3 в Санкт-Петербурге ТОП-15 в России среди технических вузов</p>
 <p>Национальный рейтинг университетов</p> <p>103 место из 368</p>	 <p>Национальный агрегированный рейтинг</p> <p>1 лига (топ-100)</p> <p>Российских университетов. Среди участников: 636 вузов.</p>	 <p>RAEX: Рейтинг вузов северо-западного федерального округа</p> <p>11 место из 35</p>



СПбГУТ

ФИНАНСОВО- ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ





Финансово-экономическая деятельность

Достижение значений основных показателей повышения эффективности и качества услуг в сфере высшего образования в соответствии с «майскими» 2019 года Указами Президента России

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам	
			2022	1 полугодие 2023
1	Отношение среднемесячной заработной платы профессорско-преподавательского состава СПбГУТ к среднемесячной заработной плате в Санкт-Петербурге	%	210	246
2	Отношение среднемесячной заработной платы научных сотрудников СПбГУТ к среднемесячной заработной плате в Санкт-Петербурге	%	248	272
3	Отношение среднемесячной заработной платы преподавателей и мастеров производственного обучения СПбКТ (из всех источников), к среднемесячной заработной плате в Санкт-Петербурге	%	106	127



СПбГУТ

Финансово-экономическая деятельность

Закупочная деятельность СПбГУТ

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам		Итого за учебный год
			2 полугодие 2022	1 полугодие 2023	
1	Заключено контрактов (договоров), всего	шт.	568	413	981
		млн. руб.	513,38*	196,06	709,44
1.1	- из них посредством проведения конкурентных процедур	шт.	118	60	178
		млн. руб.	437,26*	132,01	569,37
2	Экономия от проведения конкурентных процедур	млн. руб.	10,90	6,53	17,43
3	Эффективность закупок	баллы	86,6	95,7	91,1
		уровень	ВЫСОКИЙ	ВЫСОКИЙ	ВЫСОКИЙ

Примечание: включены объемы исполнения обязательств в 2022 г. по договорам на коммунальные услуги, заключенным на 3 года, а также по договору в рамках реализации национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», заключенному на 3 года на сумму **246,45** млн. руб. (с учетом сокращения финансирования в 2023 году)



СПбГУТ

Административно-кадровая работа

Награждение работников университета

Государственные награды	
Почетное звание «Заслуженный работник связи и информации Российской Федерации» (Воробьев О.В.)	
Представлен к награждению Орденом Дружбы Ивасишин С.И.	
Получены ведомственные награды	
Нагрудный значок «Почётный радист»	2 чел.
Почётная грамота/Благодарность Минцифры России	10 чел.
Почётное звание «Почётный работник сферы образования Российской Федерации»	2 чел.
Почётная грамота/Благодарность Минобрнауки России	6 чел.
Почётная грамота Минпросвещения России	2 чел.
Представлены к награждению ведомственными наградами	
Почётное звание «Почётный работник сферы образования Российской Федерации»	3 чел.
Благодарность Минобрнауки России	6 чел.
Благодарность Минпросвещения России	3 чел.
Благодарность Минспорта России	1 чел.

Всего: **33** чел.

Текущая работа

- Организовано проведение **12** видеоконференций с Архангельским и Смоленским колледжами (филиалами) СПбГУТ и Санкт-Петербургским колледжем по вопросам деятельности колледжей.
- Передано в ФИС ФРДО **48** пакетов данных, содержащих информацию о **4818** дипломах выпускников.
- Обработано входящей почтовой корреспонденции **15921** ед., отправлено исходящей почтовой корреспонденции **18132** ед.



Развитие и эксплуатация материально-технического комплекса

Основные результаты работы

1. Обеспечена надлежащая эксплуатация зданий и помещений учебно-лабораторных корпусов, инженерно-технических систем и коммуникаций, мебели и инвентаря.
2. Проведены текущие и капитальные ремонты:
 - жилых помещений в общежитиях «Лесное», «Дальневосточное»;
 - помещений для студенческого коворкинга SutSpace и спортивного программирования БИТ-ПАРК.
3. Получено положительное заключение Главгосэкспертизы и принята в полном объеме проектно-сметная документация на строительство «Спортивного комплекса» (пр. Большевиков, участок 85).
4. Материально-техническое обеспечение учебного процесса, функционирования административно-хозяйственного аппарата, а также удовлетворения бытовых потребностей, связанных с образовательной деятельностью.
5. Проведен комплекс мероприятий по вопросам охраны труда, гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и обеспечения пожарной безопасности.
6. Проведено обеспечение транспортом мероприятий университета.
7. Обеспечены порядок в помещениях и на территории Университета, санитарно-эпидемическое благополучие работников и обучающихся.



СПбГУТ

Основные задачи на 2023/2024 учебный год

Стратегическая цель Университета

Глобальная стратегическая цель - развитие Университета как лидирующей образовательной и научно-исследовательской организации в отраслях «Связь» и «Информатика», как драйвера модернизации национальной системы образования и науки.

Взаимоувязанные составляющие стратегической цели:

- признание Университета ведущей научной организацией в отраслях «Связь» и «Информатика»;
- получение Университетом категории «национальный исследовательский университет»;
- расширение участия Университета в непосредственной реализации национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» и национальных проектах «Демография» и «Наука и университеты»;
- развитие современных экосистем для образования, создания и внедрения в экономику новых продуктов и услуг, в том числе создание технопарка прорывных технологий в отраслях «Связь» и «Информатика»;
- полноценное внедрение методов проектного управления в деятельность Университета.



Основные задачи на 2023/2024 учебный год

В учебной работе

Внедрение в образовательный процесс систем компьютерной симуляции, технологий искусственного интеллекта, дополненной и виртуальной реальности в том числе для реализации автоматизированных средств оценки качества образования обучающихся

Модернизация образовательных программ посредством внедрения в учебные планы возможности формирования индивидуальной образовательной траектории обучающегося в соответствии с его потребностями и возможностями

Внедрение цифровых сервисов организации и управления обучением обучающихся и оценки результатов их деятельности

Разработка и реализация проектно-ориентированных образовательных программ, в которых процесс проектной работы обучающихся является одним из основных элементов образовательного процесса

Модернизация образовательных программ посредством широкого использования в курсах электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при сочетании цифровых инструментов и традиционных контактных форм обучения

Подготовка и участие, в части касающейся СПбГУТ, в реализации новой системы высшего образования в РФ в соответствии с государственной политикой и программой развития образования





Основные задачи на 2023/2024 учебный год

*В научной работе и подготовке
научно-педагогических кадров*

Увеличение числа зарегистрированных результатов интеллектуальной деятельности

Выполнение мероприятий по подготовке нормативной и инструментальной базы для выполнения работ по государственному оборонному заказу

Достижение значений показателей плана финансово-хозяйственной деятельности по доходной части

Развитие направлений научно-исследовательской работы студентов, аспирантов и молодых ученых

Повышение публикационной активности, включение журнала «Труды учебных заведений связи» в международную базу цитирования



СПбГУТ

Основные задачи на 2023/2024 учебный год

В воспитательной работе

Гражданское образование и патриотическое воспитание молодежи, содействие формированию у студентов традиционных духовно-нравственных ценностей, в том числе посредством усиления воспитательной компоненты образовательных программ

Развитие добровольческой (волонтерской) деятельности молодежи, создание условий для деятельности молодежных общественных объединений, развитие всех моделей молодежного самоуправления и самоорганизации в студенческих коллективах.

Вовлечение молодежи в социальную практику и ее информирование о потенциальных возможностях саморазвития, обеспечение поддержки научной, творческой и предпринимательской активности молодежи посредством реализации молодежных проектов.

Основные задачи на 2023/2024 учебный год

В международном сотрудничестве

Международная деятельность

Маркетинговое продвижение на международных информационных площадках

Академическая мобильность студентов и преподавателей

Участие в программах грантовой поддержки международных проектов

Набор на открытые магистерские программы на английском языке и программы дополнительного образования

Совместные программы, конференции, форумы с МСЭ и Институтом БРИКС

Работа с иностранными студентами

Мотивация учебной работы студентов

Адаптация к новым условиям жизни

Адаптация к новым условиям жизни

Языковые клубы и тандемы

Воспитательная и социальная работа в общежитиях

Комплекс мероприятий по профилактике асоциальных явлений



СПбГУТ



Основные задачи на 2023/2024 учебный год

В цифровой трансформации

Разработка и реализация мероприятий ИБ, поддержка и приведение к требованиям МЦ РФ инфраструктуры безопасности вуза.

Улучшение кадровой обеспеченности для повышения качества техподдержки вуза по направлениям, системного администрирования и надежности работы информационной инфраструктуры.

Контрактная работа по текущей деятельности и проектам ЦТ.

Импортозамещение системного и пользовательского ПО

Основные задачи на 2023/2024 учебный год

В цифровой трансформации

ПР «Внедрение 1С:Университет ПРОФ» 2023/2024 учебный год:

1. Внедрение программных блоков «Управление контингентом студентов» и «Успеваемость» 1С:Университет ПРОФ на факультете ИКСС в СПбГУТ.
2. Разработка/адаптация программных блоков «Общежития», «Воинский учет» и «РПД и аккредитация» 1С:Университет ПРОФ в СПбГУТ.
3. Внедрение программных блоков «Общежития», «Воинский учет» и «РПД и аккредитация» 1С:Университет ПРОФ на факультете ИКСС в СПбГУТ.
4. Внедрение комплексного решения 1С:Университет ПРОФ в СПбГУТ.
5. Внедрение комплексного решения 1С для автоматизации управления учебным заведением в филиалах СПбГУТ.

ПР «Развитие СЭО и ДОТ в СПбГУТ» 2023-2024 учебный год:

1. Создание электронных курсов на площадке СПбГУТ LMS Moodle согласно разработанным методическим рекомендациям (16 курсов).
2. Создание MOOK согласно разработанным методическим рекомендациям (2 MOOK).
3. Внедрение модуля «Рейтинг активных преподавателей».
4. Разработка модуля «Витрина коммерческих курсов».
5. Внедрение модуля «Витрина коммерческих курсов».
6. Создание Центра дистанционного обучения (ЦДО).



СПбГУТ



Основные задачи на 2023/2024 учебный год

По проектной деятельности

- Внедрение методов проектной деятельности в Университете.
- Внедрение информационной системы управления проектами.

- Сквозное документальное сопровождение и менеджмент проектов, подготовка аналитических материалов, оформление результатов работ.

- Внедрение системы спортивной подготовки киберспортсменов СПбГУТ.
- Модернизация материально-технической базы СКДЦ, организация учебного процесса с применением стрим-технологий.

- Проведение прямых новостных эфиров и их трансляция на экранах.
- Реализация культурно просветительского проекта «Призвание» совместно с «Музей СПбГУТ».

- Информационное обеспечение деятельности вуза.
- Осуществление работы по размещению информации на официальных платформах университета в сети Интернет: сайты – sut.ru, priem.sut.ru, planeta.sut.ru, repost-fest.ru; социальная сеть – Вконтакте. (Увеличение охвата публикаций).
- Информационная работа в Telegram.
- Участие в профессиональных конкурсах.
- Маркетинговое обеспечение приёма в университет и профориентационная деятельность.



Основные задачи на 2023/2024 учебный год

В финансово-экономической деятельности и кадровой работе

Эффективное планирование и обеспечение
устойчивого финансово-экономического развития
университета

Совершенствование системы оплаты труда и
материального стимулирования работников
вуза, обеспечение соотношения заработной
платы ППС, ПР и НС к зарплате по региону

Усиление финансовой дисциплины

Автоматизация системы планирования и
бюджетирования финансово-хозяйственной
деятельности вуза

Основные задачи на 2023/2024 учебный год

Основные мероприятия в департаменте по эксплуатации и развитию МТК

Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт кровли СПБКТ по адресу наб. Мойки 61

Ремонт и модернизация системы кондиционирования и вентиляции в учебном корпусе по адресу пр. Большевиков, д. 22/1

Подготовка и реализация проекта по оборудованию нового въезда в университет

Материально - техническое обеспечение учебного процесса

Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт фасада УЛК по адресу пр. Большевиков, д. 22

Ремонт лифтового оборудования Б-22

Завершение ремонта общежития на 12 линия ВО и ввод в эксплуатацию

Переподключение теплопотребляющих установок СПБГУТ с временного воздушного трубопровода на постоянную подземную теплотрассу



СПбГУТ



Главные выводы

1. Задачи, стоящие перед СПбГУТ в **2022/2023** учебном году в соответствии с требованиями Устава университета, учредителя – Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, других федеральных органов власти и управления, **выполнены**.
2. Университет имеет существенный задел и достаточные основания для успешного развития по ключевым направлениям деятельности в **2023/2024** учебном году.



СПбГУТ

Проект решения

Заслушав и обсудив отчет ректора университета Р.В. Киричка «Итоги деятельности университета в 2022/2023 учебном году»

Учёный совет решил:

- 1. Одобрить итоги деятельности университета в 2022/2023 учебном году.**
- 2. Ректору, ученому совету, трудовому коллективу и обучающимся университета обеспечить выполнение поставленных перед университетом задач на 2023/2024 учебный год.**