



Санкт-Петербургский
государственный
университет

Инновационный научно- технологический центр СПбГУ «Невская дельта»



Федеральный закон от 29.07.2017 № 216-ФЗ

«Об инновационных научно-технологических центрах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»

Распоряжение Правительства РФ от 26.04.2021 № 1069-р

Использование потенциала инновационного научно-технологического центра, создаваемого в рамках проекта «Территория развития СПбГУ», является приоритетным направлением развития в соответствии с утвержденной Программой развития СПбГУ.

Федеральный закон от 30.10.2018 № 373-ФЗ

«О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса РФ в связи с принятием Федерального закона «Об инновационных научно-технологических центрах и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»

Постановление Правительства РФ от 29.12.2017 № 1698

«Об утверждении критериев, которым должны соответствовать образовательная организация высшего образования или научная организация, по инициативе которых создается инновационный научно-технологический центр»

Постановление Правительства РФ от 15.09.2020 № 1443

«О предоставлении из федерального бюджета субсидий российским организациям, созданным в организационно-правовой форме акционерных обществ в целях осуществления функций по управлению инновационными научно-технологическими центрами, на финансовое обеспечение затрат, связанных с последующим предоставлением возмещения затрат по уплате ввозной таможенной пошлины и налога на добавленную стоимость, понесенных юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, являющимися лицами, участвующими в реализации проекта создания и обеспечения функционирования инновационных научно-технологических центров»

Цели создания инновационного научно-технологического центра (ИНТЦ):

- ❖ Реализация приоритетов научно-технологического развития РФ.
- ❖ Концентрация научно-технологического потенциала региона.
- ❖ Повышение уровня инвестиций в сферы научных исследований и прикладных разработок.
- ❖ Коммерциализация результатов исследований и разработок.
- ❖ Доступ граждан и юридических лиц к участию в перспективных, коммерчески привлекательных научных и научно-технических проектах.
- ❖ Создание дополнительных рабочих мест и подготовка высококвалифицированных кадров.
- ❖ Выполнение Программы развития СПбГУ (Распоряжение Правительства РФ от 26.04.2021 № 1069-р)



- 1. Организация и содействие** осуществлению научно-технологической деятельности в соответствии с определенными Постановлением Правительства РФ направлениями научно-технологической деятельности ИНТЦ.
- 2. Формирование** на территории Санкт-Петербурга современной инфраструктуры и инновационной экосистемы для быстрого и эффективного решения задач научно-технического развития государства и бизнеса.
- 3. Своевременное реагирование** на глобальные научно-технологические вызовы.
- 4. Создание благоприятных условий** для развития коммерчески эффективного научного, технологического, инновационного предпринимательства.
- 5. Содействие научно-производственной кооперации** в части прорывных направлений развития науки и технологий.

**Инициатор создания
ИНТЦ «Невская дельта» —
Санкт-Петербургский
государственный
университет» (СПбГУ).**



1. Экология, безопасность жизнедеятельности человека, зеленые технологии и агробιοтехнологии.
2. Приборы, датчики, изделия и системы на новых конструкционных и технологических принципах.
3. Биосовместимые материалы, фармацевтические препараты, генетические технологии в диагностике и лечении.
4. Новые материалы, изделия и технологии, в том числе для применения в условиях Арктики.
5. Энергетическая безопасность, автономные источники питания и возобновляемая энергетика.
6. Цифровые платформы для анализа, моделирования, проектирования, производства, эксплуатации и мониторинга сложных систем и процессов.
7. Цифровизация, автоматизация и инжиниринг высокотехнологичных интеллектуальных производств новых материалов и изделий.
8. Передовые нефтегазовые технологии.



1. Размещение ИНТЦ на территории Санкт-Петербурга.
2. Локализация в непосредственной близости от основных учебных, научных и медицинских объектов СПбГУ.
3. Максимально развитая транспортная инфраструктура, обеспечивающая транспортную доступность.
4. Лучший в России Научный парк — центр коллективного пользования.
5. Самая большая территория в России, отведенная под ИНТЦ, — 100 га, с возможностью расширения до 300 га.
6. СПбГУ в соответствии с ФЗ обладает особым статусом, дающим право создавать юрлица в своем составе и финансироваться отдельной строкой в бюджете России.
7. Значительное снижение затрат участников ИНТЦ за счет льгот, преференций и готовой инфраструктуры.
8. Использование лучших практик иностранных инновационных центров — партнеров СПбГУ при создании ИНТЦ.

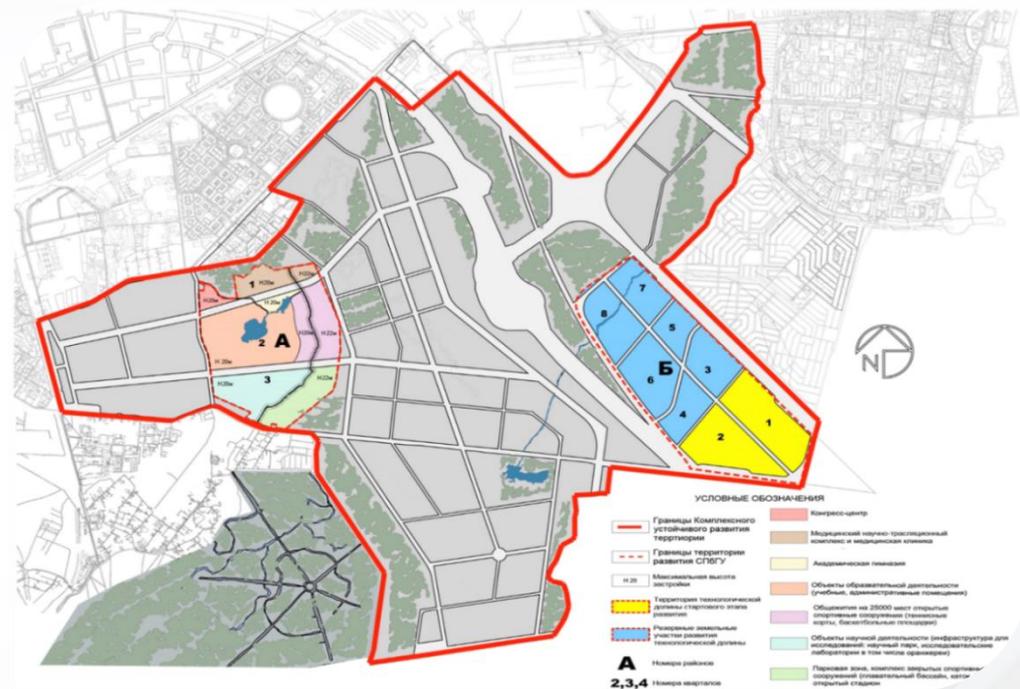


1. Размещение на территории Санкт-Петербурга

1. **Санкт-Петербург** — один из крупнейших промышленных и научно-образовательных центров страны.
2. В Санкт-Петербурге функционирует **более 26 тыс.** промышленных организаций, в которых занято **свыше 280 тыс.** человек.
3. Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации, составляет **34 %** (в среднем по стране, по данным *rosstat.gov.ru*, — менее 22 %).
4. В Санкт-Петербурге сосредоточено более **10 %** научного потенциала страны, который составляют **более 350** научных организаций.
5. Объем инновационных товаров, работ, услуг Санкт-Петербурга составляет **более 9,5 %** от общего объема по стране.
6. Численность персонала, занятого исследованиями и разработками, в Санкт-Петербурге превышает **75 тыс. человек** (более 11 % от общероссийского показателя).
7. **Более 170** организаций высшего и среднего профессионального образования.
8. Соседство со странами Европейского союза.
9. Выход к важнейшим морским и сухопутным торговым путям.



2. Локализация рядом с территорией развития СПбГУ



Территория ИНТЦ СПбГУ «Невская дельта» (**участок Б**)
находится в непосредственной близости от кампуса СПбГУ (**участок А**).



3. Максимально развитая транспортная инфраструктура

В непосредственной близости:

- Московское, Колпинское и Ям-Ижорское шоссе;
- скоростная автомобильная дорога Москва — Санкт-Петербург М-11 «Нева»;
- железнодорожная станция Царское Село;
- международный аэропорт Пулково.

Планируемое строительство:

- станции метрополитена;
- линии скоростного трамвая (Купчино — Шушары — Славянка);
- транспортно-пересадочного узла высокоскоростной железнодорожной магистрали *(время в пути до Москвы составит 2 часа)*.



СОВРЕМЕННЫЙ ЦЕНТР ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

На Территории развития СПбГУ предусмотрен лучший в России центр коллективного пользования — Научный парк СПбГУ, более 70 % загрузки оборудования которого выделено в интересах третьих лиц — участников проекта ИНТЦ.



24

ресурсных центра

200+ млн долл.

стоимость оборудования

30 000 м²

площадь помещений

около 160 заявок

выполняются ежедневно

>80 %

загрузка
оборудования

128

организаций —
пользователей в 2020 году



5. Самая большая территория в РФ, отведенная под ИНТЦ

- Единая инновационная экосистема площадью 100 га.
- Возможность расширения до 300 га. Готовность выделения дополнительной территории согласована с губернатором Ленинградской области.
- Выделена зона инвестиционной застройки.
- Рядом запланирована зона жилой застройки.





- СПбГУ — международно признанный научно-образовательный центр.
- В соответствии с ФЗ-259 обладает особым статусом «уникального научно-образовательного комплекса, старейшего вуза России, имеющего огромное значение для развития российского общества».
- Имеет право создавать юридические лица в своем составе.
- Финансируется отдельной строкой бюджета РФ.
- Затраты на научные исследования и разработки в 2020 году — **более 2,9 млрд руб.**



В 2020 году:

- **38** публикаций в журналах Nature Publishing Group,
- **3619** публикаций **WoS** (из них более **50 %** в Q1 и Q2),
- **4387** публикаций **Scopus** (из них более **50 %** в Q1 и Q2),
- **12 395** публикаций **РИНЦ**,
- **двое из пяти** наиболее цитируемых ученых мира (вошедших в 0,1 %), ассоциированных с РФ, работают в СПбГУ по основному месту работы.

Доля публикаций в высокорейтинговых международных журналах, по данным **SciVal**, в сравнении с РАН и МГУ

	СПбГУ		МГУ		Организации РАН	
	2019	2020*	2019	2020*	2019	2020*
Q1 (%)	27	30	28	27	18	22
Q2 (%)	19	21	17	18	15	17



СПбГУ в 2020 г. вошел в состав участников и партнеров **консорциумов научно-образовательных центров (НОЦ)**:

- **НОЦ «Инновационные решения в АПК» (Белгород)** по ключевому направлению «Разработка микробиологических удобрений для управления ростом и развитием растений “Умные удобрения”».
- **НОЦ «Техноплатформа 2035» (Нижний Новгород)**, ключевыми направлениями работы которого являются инновационные производства, компоненты и материалы, интеллектуальные транспортные системы.
- **НОЦ «Инженерия будущего» (Самара)** по ключевому направлению «Искусственный интеллект».

СПбГУ реализует в составе консорциумов два проекта по созданию и развитию научных центров мирового уровня (НЦМУ):

- **Международный математический центр мирового уровня** — «Санкт-Петербургский международный математический институт имени Леонарда Эйлера». Консорциум СПбГУ и ПОМИ РАН.
- **Научный центр мирового уровня «Агротехнологии будущего»**. Консорциум СПбГУ, МСХА им. К. А. Тимирязева, ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН, ФИЦ «Информатика и управление» РАН, ФИЦ «Почвенный институт имени В. В. Докучаева», ВНИИ сельскохозяйственной микробиологии и ВИ генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова.



СПбГУ является инициатором и координатором **Национальной программы «Научно-образовательный кластер “Менделеев”»**, в рамках которой ведется работа уже более чем с 10 научно-образовательными организациями.

Программа включает мероприятия, направленные на системное развитие кадрового потенциала, образовательных программ, научных исследований, экспертной деятельности, инновационных научно-технологических центров.

СПбГУ является активным участником и партнером кластеров:

- **Композитный кластер** Санкт-Петербурга,
- **Фармацевтический кластер** Санкт-Петербурга,
- **Полимерный кластер** Санкт-Петербурга,
- **Автомобильный кластер** Санкт-Петербурга,
- **Арктический кластер** Санкт-Петербурга,
- **Научно-образовательный инженерный кластер** «Российский Маглев» и др.



7. Значительное снижение затрат за счет льгот, преференций и готовой инфраструктуры

Налоговые льготы



1

Освобождение от обязанностей, связанных с исчислением и уплатой НДС в течение 10 лет со дня получения статуса участника проекта.

2

Налогообложение на прибыль по ставке 0 % в течение 10 лет со дня получения статуса участника проекта (если годовой объем выручки не превышает 1 млрд руб.).

3

Освобождение от налога на имущество в отношении имущества, учитываемого на балансе участника проекта и расположенного на территории ИНТЦ.

4

Пониженные тарифы страховых взносов — 14 % на обязательное пенсионное страхование в течение 10 лет со дня получения статуса участника проекта.

Освобождение от уплаты госпошлины



1

Выдача разрешения на работу иностранному гражданину, заключившему трудовой или гражданско-правовой договор на выполнение работ (оказание услуг) с лицом, участвующим в реализации проекта, и прибывшему на территорию ИНТЦ.

2

Выдача приглашения на въезд в РФ иностранному гражданину, заключившему трудовой или гражданско-правовой договор на выполнение работ (оказание услуг) с лицом, участвующим в реализации проекта.

3

Выдача либо продление срока действия визы иностранному гражданину, заключившему трудовой или гражданско-правовой договор на выполнение работ (оказание услуг) с лицом, участвующим в реализации проекта.

Возмещение затрат на уплату таможенных пошлин



1

Возмещение в форме субсидий таможенных пошлин и НДС в отношении товаров (за исключением подакцизных товаров), ввозимых для целей их использования при строительстве, оборудовании и техническом оснащении объектов недвижимости на территории ИНТЦ, необходимых для осуществления научно-технологической деятельности участниками проекта.



Для обеспечения мирового уровня деятельности и инфраструктуры проект ИНТЦ СПбГУ «Невская дельта» ориентирован на использование лучших практик наших иностранных партнеров:

- **МАТАМ** (так называемая «Израильская Силиконовая долина»),
- **Международная сеть трансфера технологий** (ITTN),
- **Great wall Enterprise Institute** (GEI),
- **Научно-технологические зоны и парки Китайской Народной Республики** (STD, China Medical City, Инновационный кластер Чжунгуаньцунь и др.).

Контакты:

Университетская набережная, д. 7–9

Мамаев Антон Владимирович

Советник при ректорате

тел.: +7 (812) 363 60 00 (доб. 3062)

spbu.ru | **a.mamaev@spbu.ru**