



НОВГОРОДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ЯРОСЛАВА МУДРОГО



Роль молодых учёных в региональном проекте «Город – университет»

Проректор по научной работе
Новгородского государственного университета
имени Ярослава Мудрого

Ефременков А.Б.

28 февраля 2025

«Некоторые российские территориальные субъекты (Москва, Красноярск, Великий Новгород, Обнинск и др.) уже вполне официально начали претендовать на статус именно «города-университета» без должного понимания особенностей генезиса, характеристик и роли такого города в развитии своего региона в условиях меняющегося мира.»

«Системообразующая роль классического вуза с «историей» И. П. Кужелева-Саган, Е. Н. Винокурова 2021 год

1. Университетский город (город-университет) следует рассматривать как **драйвер развития территории**
2. Университетский город (город-университет) – это населенный пункт, в котором **большую часть населения составляют студенты, а многие местные жители работают в университете**
3. Университетский город (город-университет) – «конгломерат академических, технологических, культурных и инновационных особенностей»
4. Город-университет – «особый тип городов, характеризующийся **наличием крупного Университета, экономика** которого тесно **связана с деятельностью вуза**, а город отличается **высокообразованным и обычно скоротечным населением**, нетрадиционным образом жизни его обитателей множеством субкультур, необычайно активной музыкальной и культурной жизнью»

ГОРОД-УНИВЕРСИТЕТ - сложное социокультурное пространство, сформированное деятельностью людей, которая связана с научно-образовательной и культурной сферами. Основной вид деятельности людей определяет протекание научных исследований и совершения научных открытий; основание университетов, гимназий, библиотек, музеев; установление и поддержание городских академических традиций





Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение

приоритет 2030⁺
лидерами становятся

Передовые инженерные школы

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПРОЕКТЫ РОССИИ
НАУКА И УНИВЕРСИТЕТЫ



MEGA GRANTS 2024

УЧАСТНИК КОНСОРЦИУМА

Научный центр мирового уровня «Цифровой биодизайн и персонализированное здравоохранение»

УЧАСТНИК ПРОГРАММЫ

ПЕРЕДОВАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ ШКОЛА

«Распределённые системы управления Технологическими процессами»

УЧАСТНИК ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА

«Создание сети современных кампусов»

ШКОЛА ПО ИНЖЕНЕРНЫМ НАУКАМ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА

УЧАСТНИК ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА

«Профессионалитет»

ПОЛУЧАТЕЛЬ МЕГАГРАНТА

«Новые подходы к решению проблемы микропластика как потенциальной угрозы человеку и окружающей среде»

ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ 2022

I место в РФ

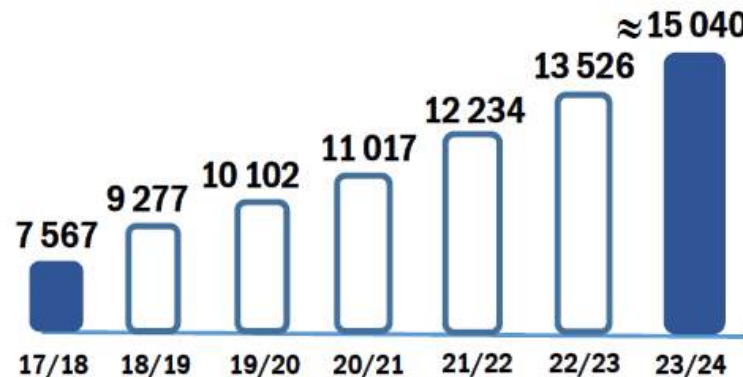
прирост совокупного приема на I курс

ТОП-5 регионов

с самым высоким средним баллом ЕГЭ, зачисленных на бюджет

ПРИЕМНАЯ КАМПАНИЯ 2023 (Промежуточные результаты)

КОНТИНГЕНТ ОБУЧАЮЩИХСЯ



2023 / 2017
▲ 198,8%

Научно-технологическое развитие



Новгородский университет – ведущий элемент научно-технологической и инновационной экосистемы региона



ИНТЦ



новгородская

Университетский кампус

Рейтинг научно-технологического развития субъектов РФ

Инновационные технологии и разработки



приоритет 2030⁺
лидерами становятся



Передовые инженерные школы

Разработка и создание программно-аппаратных электронных систем.

Разработка и создание высокотехнологичной электронно-компонентной базы

Обеспечение технологического суверенитета страны

Профессиональная подготовка кадров

Выпуск специалистов

Целевой набор

Ежегодно

более 2 000 чел.

предприятия региона

Программы
111
8
47
43

бакалавриата
специалитета
магистратуры
СПО

социально значимые направления подготовки

Миграционный прирост

Прирост контингента, чел.

17/18



7567

▲ 198,8%

23/24



15 040

4989 человек

принято в 2023 году

53,6%

из других регионов

Создан Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.09.2021 №1649



Направления деятельности

- Разработка и создание программно-аппаратных электронных систем.
- Разработка и создание высокотехнологичной электронно-компонентной базы.



Основные резиденты и партнеры

40 резидентов на 25.10.2024



Системы оптического целеуказания.
Тепловизоры, прицелы, системы
видеонаблюдения.



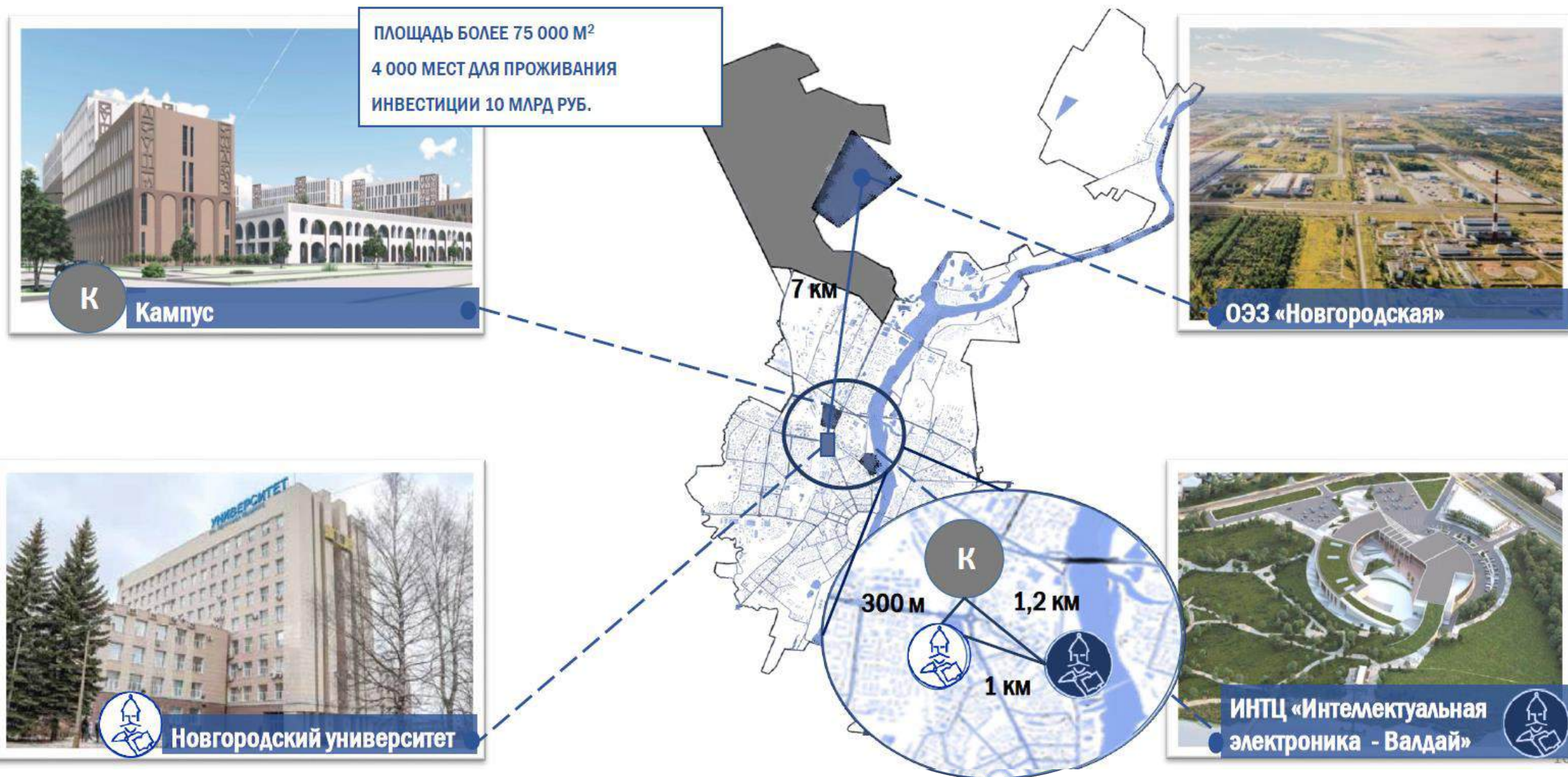
Прецизионные радиолазерные системы.
Квантово-оптические и оптико-электронные
системы.



Системы радиоэлектронной борьбы.
Комплексы радиотехнической разведки.



Приемо-передающая СВЧ-радиоаппаратура.
Активные радары радиобнаружения.



Численность СНО

24 СНО - более 500 студентов

4000 студентов регулярно посещают научные мероприятия

Старейшее СНО – Историческое СНО (91 год)

Крупнейшее СНО - Разновозрастное научное студенческое сообщество ПИ (более 100 участников)

Самые **активные** СНО – СНО ИПТ, СНО МИ
Разновозрастное научное студенческое сообщество, Историческое СНО

Самые «молодые» СНО – СНО ХТИ и СНО кафедры ТХО «Пластические искусства и визуальные коммуникации»

СКБ «Поиск» с 1984 года

371 награда на международных, всероссийских и региональных конкурсах, конференциях и выставках;

100 повышенных стипендий за НИРС

12 победителей грантов «Студенческий стартап»

1 получатель Старт-СОПР

8 стипендий «Господин Великий Новгород»

15 патентов и свидетельств ПЭВМ (в соавторстве с преподавателями).

11 стипендий Президента и Правительства Российской Федерации

2 стипендиата имени К.А. Валиева

В 2023 году - 5 млн. грант Минобрнауки на развитие СНО

218 аспирантов

25 «Аспирантский прорыв»

28 Научных специальностей

В **26** раз увеличено КЦП

В **3,85** увеличено число бюджетных мест

Научные руководители

1 академик РАН

3 член-корреспондент РАН

Диссертационные советы

Экономические науки

Педагогические науки

Физико-математические науки

Технические науки

Перспективные

Философские науки

Филологические науки

Физико-математические науки

Динамика численности аспирантов

