

Федеральный проект

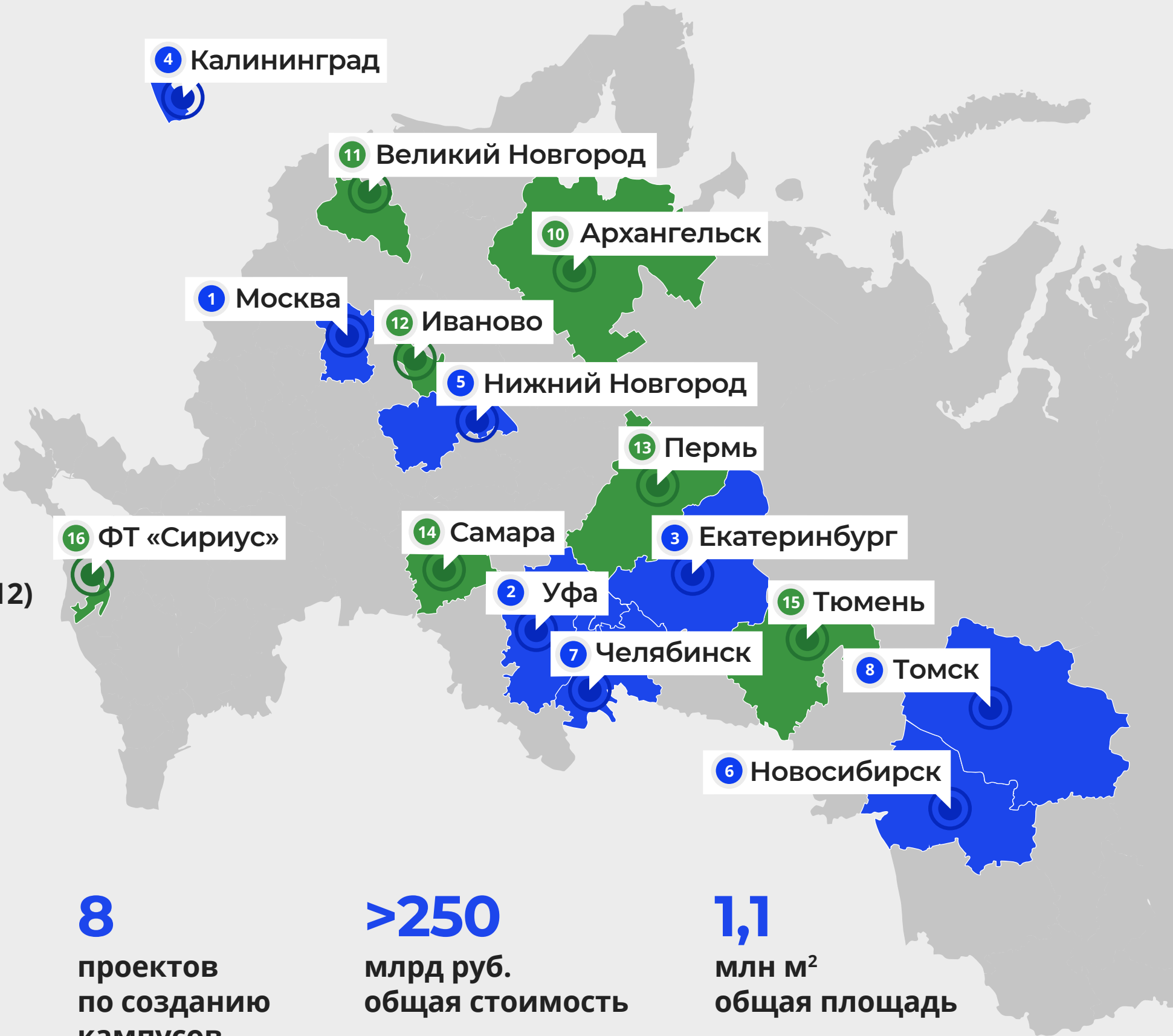
# «Создание **сети современных кампусов**»



# Создание сети современных кампусов

## 1 волна

- 1 Москва (стр. 4)  
Общая площадь: 157 000 м²  
Общая стоимость: 54,9 млрд руб.
- 2 Уфа (стр. 6)  
Общая площадь: 147 904 м²  
Общая стоимость: 27,1 млрд руб.
- 3 Екатеринбург (стр. 8)  
Общая площадь: 100 200 м²  
Общая стоимость: 20 млрд руб.
- 4 Калининград (стр. 10)  
Общая площадь: 109 560 м²  
Общая стоимость: 17,6 млрд руб.
- 5 Нижний Новгород (стр. 12)  
Общая площадь: 216 400 м²  
Общая стоимость: 41,9 млрд руб.
- 6 Новосибирск (стр. 14)  
Общая площадь: 78 029 м²  
Общая стоимость: 20,18 млрд руб.
- 7 Челябинск (стр. 16)  
Общая площадь: 123 286 м²  
Общая стоимость: 21,1 млрд руб.
- 8 Томск (стр. 18)  
Общая площадь: 191 951 м²  
Общая стоимость: 52 млрд руб.



## 2 волна

**9**  
проектов  
по созданию  
кампусов

**>240**  
млрд руб.  
общая стоимость

**1,2**  
млн м<sup>2</sup>  
общая площадь

**9** Южно-Сахалинск

**17** Хабаровск

### **9 Южно-Сахалинск (стр. 20)**

Общая площадь: 124 974 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 34,0 млрд руб.

### **10 Архангельск (стр. 22)**

Общая площадь: 128 777 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 29,8 млрд руб.

### **11 Великий Новгород (стр. 24)**

Общая площадь: 75 030 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 12,3 млрд руб.

### **12 Иваново (стр. 26)**

Общая площадь: 48 509 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 10,8 млрд руб.

### **13 Пермь (стр. 28)**

Общая площадь: 159 016 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 28,6 млрд руб.

### **14 Самара (стр. 30)**

Общая площадь: 143 384 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 39,4 млрд руб.

### **15 Тюмень (стр. 32)**

Общая площадь: 167 300 м<sup>2</sup>

Общая стоимость: 34,0 млрд руб.

### **16 ФТ «Сириус» (стр. 34)**

Общая площадь: 200 160 м<sup>2</sup>


Общая стоимость: 31,4 млрд руб.


### **17 Хабаровск (стр. 36)**


Общая площадь: 152 600 м<sup>2</sup>


Общая стоимость: 27,7 млрд руб.


# 1 Кампус Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана

 Место расположения  
г. Москва

 Площадь территории  
16,90 га

 Площадь объекта:  
157 000 м<sup>2</sup>

 Мест проживания  
2 331

 Количество объектов  
14

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**26**  
новых структурных подразделений  
(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

**> 1,5 тыс.**  
договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

**× 3,3 раза**  
рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

**≈ 5 тыс.**  
студентов на целевом обучении


**750**  
исследователей в кампусе

**1 150**  
аспирантов и молодых ученых

**38,2%**  
научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет

## График ввода в эксплуатацию



2022		2023	
Декабрь	Август	Сентябрь	Декабрь
<div>1</div> <div>Центр биомедицинских систем и технологий</div> <div>2 283,6 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Построен</div>	<div>3</div> <div>Многофункциональный научно-образовательный корпус</div> <div>20 089,2 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Построен</div>	<div>4</div> <div>Выставочно-образовательное медиапространство «Дворец технологий» <small>(Фанагорийские казармы)</small></div> <div>6 036,5 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Построен</div>	<div>5</div> <div>Исследовательский центр</div> <div>5 190 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Построен</div>
<div>2</div> <div>Инжиниринговый центр наземных транспортно-технологических систем</div> <div>3 215,5 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Построен</div>	<div>5</div> <div>Исследовательский центр   Статус 1.02.2024</div> 		





# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Фотонные, квантовые и флюидные технологии	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Суперкомпьютерный облачный сервис с квантовыми и нейроморфными вычислителями</li> <li>• Интегральные чипы для ионных квантовых вычислений</li> <li>• Матричные нейроморфные оптические процессоры</li> </ul>	Технологии здоровьесбережения	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Персональные медицинские помощники для цифрового скрининга состояния здоровья</li> <li>• Очки дополненной реальности для создания цифровой операционной</li> <li>• Лазерный комплекс для внутриоперационной диагностики и микрохирургии</li> </ul>
Клеточные технологии, мягкая материя и тканевая инженерия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технология «орган-на-чипе» для испытания новых лекарств</li> <li>• Система детектирования молекул-биомаркеров</li> <li>• Устройства для микрофабрикации искусственных тканей и органов</li> </ul>	Наземные транспортно-технологические системы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Электромеханические беспилотные карьерные самосвалы</li> <li>• Многофункциональный комплекс машин для работы с лесными ресурсами</li> <li>• Мехатронные трансмиссии для грузовых автомобилей и автобусов</li> </ul>

2024

## Декабрь

6

Многофункциональный библиотечный комплекс  
(Химическая лаборатория)

7 487 м²

Статус 1.02.2024

Построен

## Февраль

7

Комплекс общежитий и досуговый центр «Спектр»

16 917,13 м²

557 мест для проживания

Статус 1.02.2024

Строится

8

Комплекс общежитий и досуговый центр «Стрела»

43 417,9 м²

1 774 мест для проживания

Статус 1.02.2024

Строится

## Май

9

Инновационный Хаб и Конгресс-центр

20 262,07 м²

Статус 1.02.2024

Строится

10

Центр превосходства и научно-образовательный кластер цифровой трансформации  
(Bauman Digital World)

6 502,36 м²

Статус 1.02.2024

Строится

11

Кластер «Технологии защиты природы — Зеленая территория»

4 323,4 м²

Статус 1.02.2024

Строится

12

Федеральный (национальный) испытательный центр

2 356,36 м²

Статус 1.02.2024

Строится

13

Многофункциональный комплекс «Квантум парк»

13 844,8 м²

Статус 1.02.2024

Строится

14

Центр превосходства и научно-образовательный кластер «Цифровое материаловедение»

5 073,76 м²


Статус 1.02.2024


Строится





## 2 Межвузовский кампус в Уфе


- Уфимский университет науки и технологий
- Башкирский государственный медицинский университет
- Уфимский государственный нефтяной технический университет

 Место расположения  
**г. Уфа**

 Площадь территории  
**5,45 га**

 Площадь объектов  
**147 904 м²**

 Мест проживания  
**4 340**

 Количество объектов  
**3**

### Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**21**  
новое структурное подразделение  
(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

**> 70**  
договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

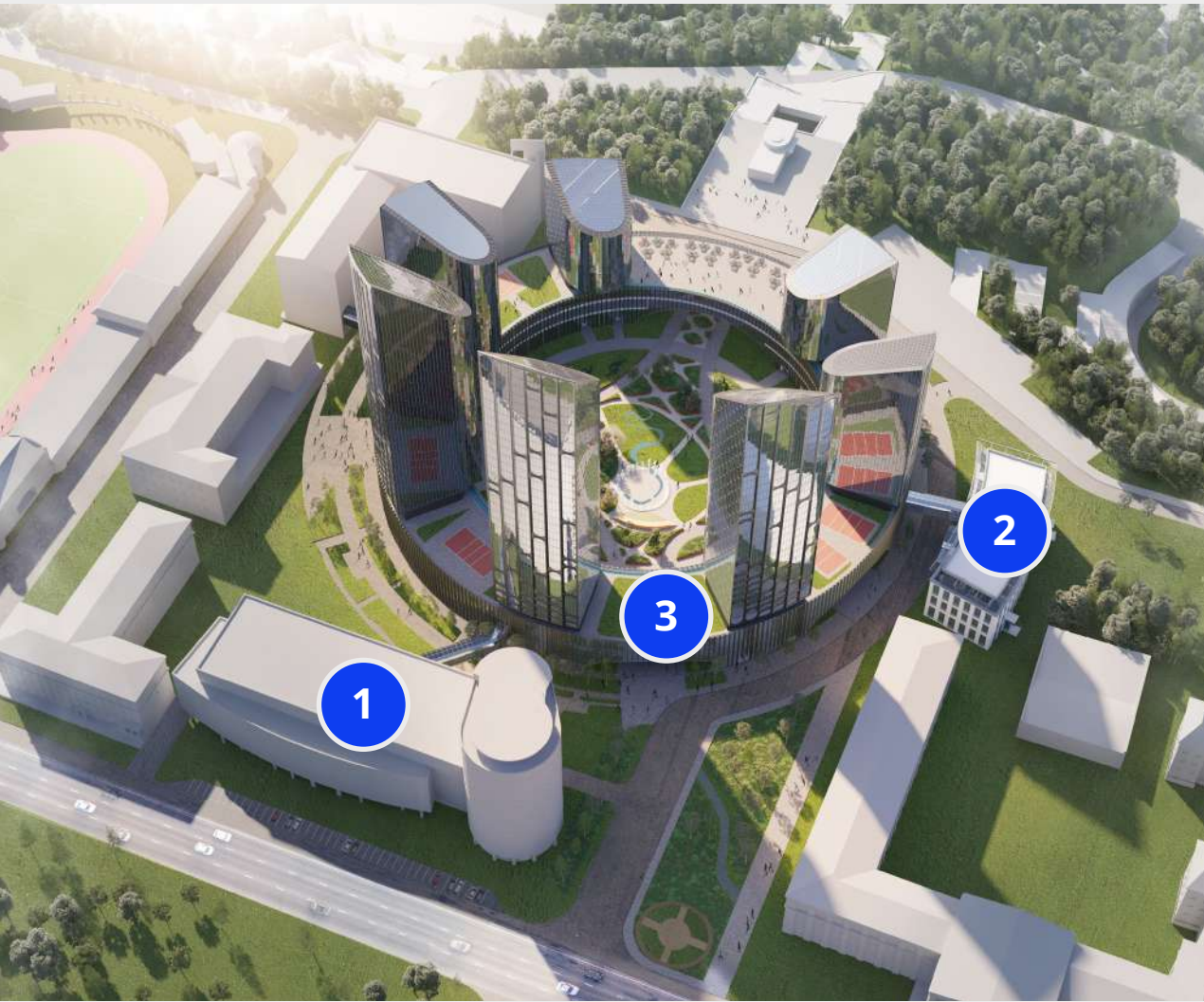
**≈ 4,5 тыс.**  
студентов на целевом обучении

**× 2,2 раза**  
рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

**> 570**  
исследователей в кампусе

**1 950**  
аспирантов и молодых ученых

**34,1%**  
научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



### График ввода в эксплуатацию

2023	2025
Декабрь	Декабрь
<div>1</div> <div>IQ-парк (реконструкция)</div> <div>37 462 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Построен</div>	<div>2</div> <div>Геномный центр</div> <div>4 853 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Проектируется</div>
	<div>3</div> <div>Аудиторно-лабораторный и жилой блок</div> <div>105 589 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Проектируется</div>





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

### Специализация

Инжиниринг и передовые производственные технологии

### Продукты

- Наноматериалы и композиционные материалы на основе нефтяного и углеводородного сырья
- Прототипы узлов и агрегатов оборудования для нефтегазовой отрасли и машиностроения
- Материалы на основе титана, никеля и железа с повышенными эксплуатационными свойствами
- VR-тренажер по работе с комплектным распределительным устройством
- VR-тренажер по замене катушки на газопроводе

Новая среда жизни: экология, декарбонизация и климат, комфортная городская среда, тематический туризм, креативные индустрии

- Капсульные коллекции дизайнерской одежды разного назначения, прототипы и макеты
- Технологии секвестрации парниковых газов
- Цифровая платформа оценки качества городской среды
- Urban-health – приложение для отслеживания и анализа здоровья жителей города

### Специализация

Биомедицина и генетика

### Продукты

- Биомедицинские клеточные продукты, трансплантаты, оригинальные методики, патенты и биочернила
- Линии культур волосовидных корней-продуцентов ценных биологически активных соединений
- Технологии оценки генетического полиморфизма растений
- Панель генетических маркеров для прогнозирования риска развития бронхиальной астмы


Цифровая и зеленая химия


- Негорючие полимерные композиты для автомобилестроения
- Биоразлагаемые полимерные композиционные материалы
- Новейшие защитные составы и покрытия для предприятий нефтегазовой отрасли и машиностроения
- Электропроводящие материалы








# 3 Кампус Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

 Место расположения  
г. Екатеринбург

 Площадь территории  
17,2 га

 Площадь объектов  
100 200 м²

 Мест проживания  
8 530

 Количество объектов  
3

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**13**  
новых структурных подразделений  
(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

**> 30**  
договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

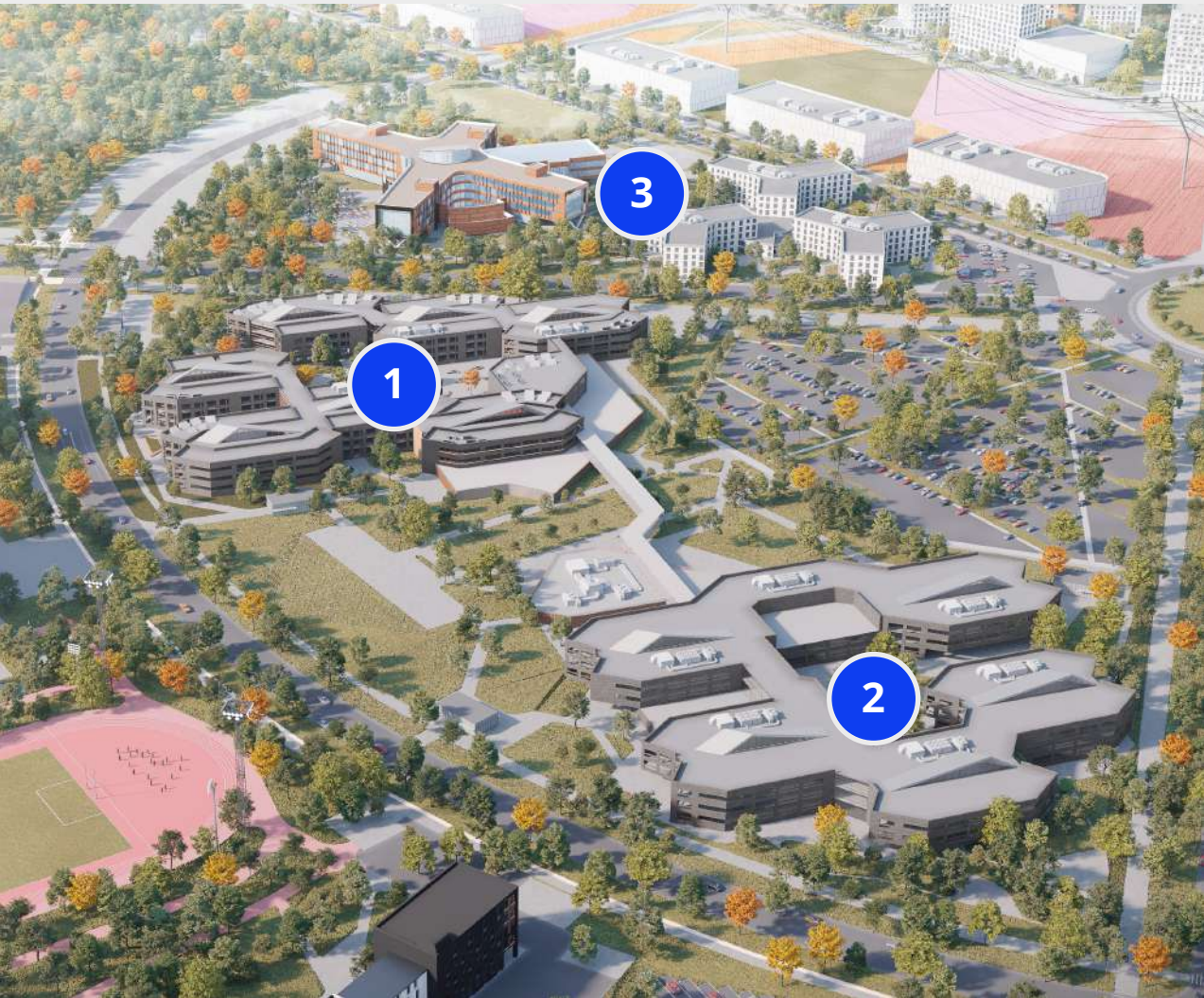
**> 1 000**  
студентов на целевом обучении

**≈ 500**  
исследователей в кампусе

**3 250**  
аспирантов и молодых ученых

**40,4%**  
научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет

**× 2,2 раза**  
рост числа иностранных студентов



## График ввода в эксплуатацию

2025

### Октябрь

**1**  
Учебный корпус «Институт радиоэлектроники и информационных технологий»  
**40 300 м²**  
Статус 1.02.2024  
Строится

**2**  
Учебный корпус «Институт экономики и управления»  
**35 900 м²**  
Статус 1.02.2024  
Строится

**3**  
Учебный корпус «Специализированный учебно-научный центр»  
**24 000 м²**  
Статус 1.02.2024  
Строится



1 Учебный корпус «Институт радиоэлектроники и информационных технологий» | Статус 1.02.2024



# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

## Специализация

## Продукты

Цифровая трансформация промышленности

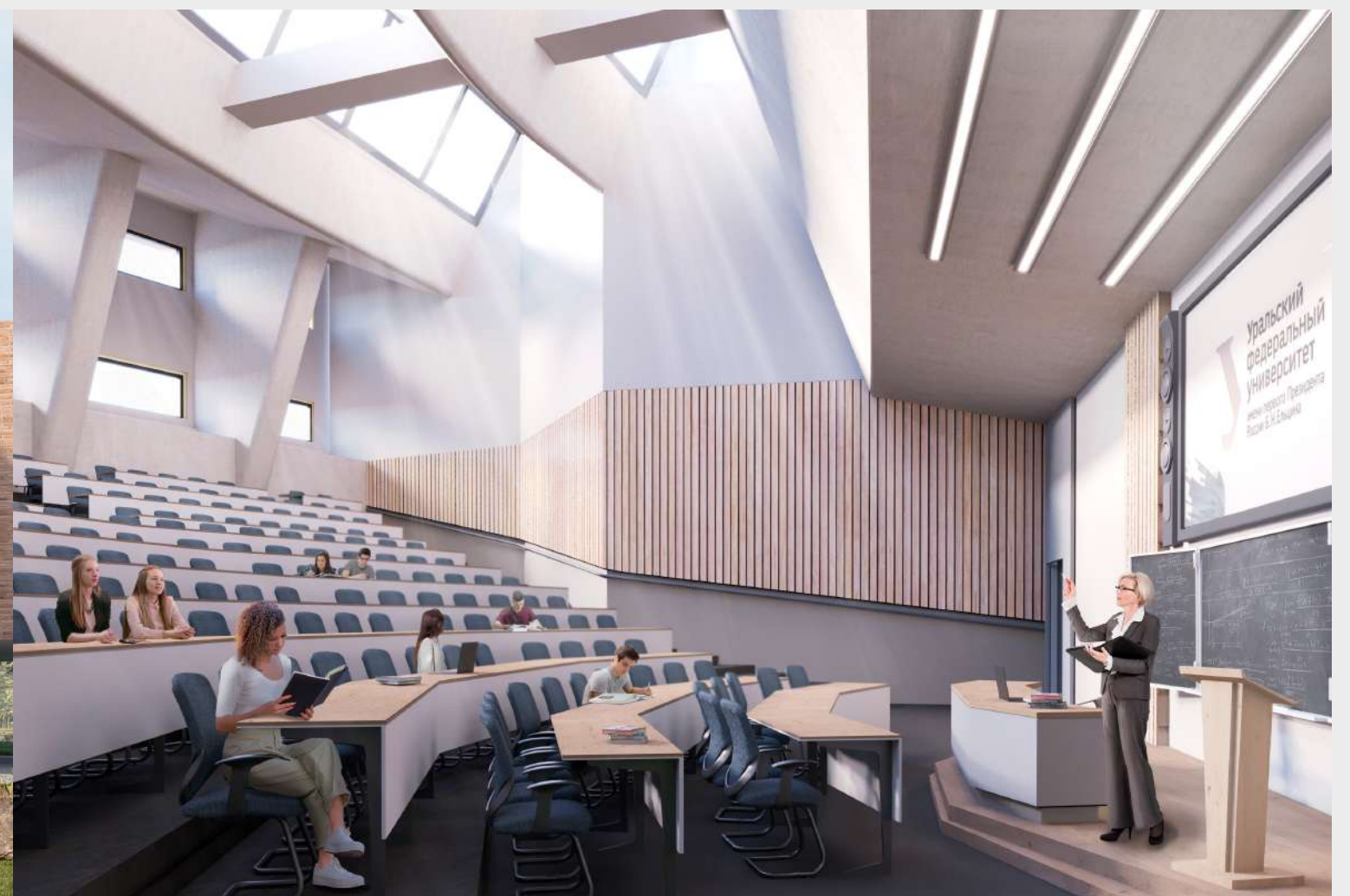
- Кибериммунные системы для защиты промышленного оборудования от внешних атак
- Цифровые системы управления электроэнергетической системой
- Монолитные интегральные схемы для СВЧ-устройств модульного типа
- Приборы и системы беспилотного управления и ассистирования водителю

Цифровая трансформация городской среды

- Цифровые платформы сбора и анализа больших данных по урбанизированным территориям
- Технологии умного города
- Полигон для апробации цифровой трансформации организаций сфер образования, здравоохранения, торговли и услуг
- Образовательные программы по урбанистике, ESG, бизнес-аналитике


Технологии спорта

- Информационные системы, программно-аппаратные комплексы для спортивных соревнований, подготовки спортсменов
- Образовательные программы по фундаментальной и спортивной медицине, фармацевтике
- Программы подготовки тренеров и спортсменов по фиджитал-спорту, водным видам спорта и регби







# 4 Кампус Балтийского федерального университета имени Иммануила Канта




Место расположения  
г. Калининград




Площадь территории  
29 га



Площадь объектов  
109 560 м²



Мест проживания  
2 482



Количество объектов  
8

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

> 10

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

≈ 400

студентов на целевом обучении

890

обучающихся, занимающихся научной и исследовательской деятельностью

× 2,2 раза

рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

300

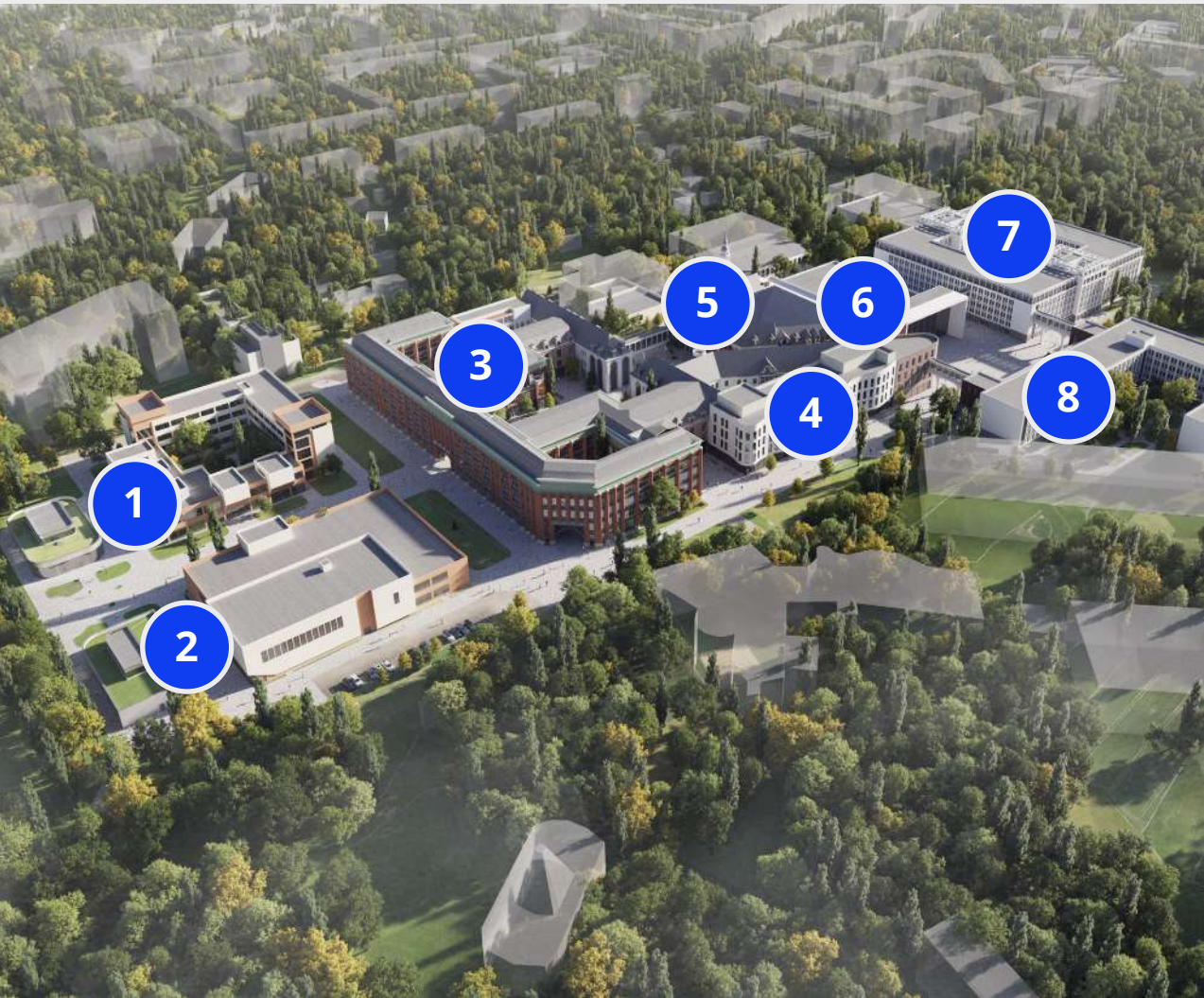
исследователей в кампусе

700

аспирантов и молодых ученых

50,1%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2024		2025	
Март		Октябрь	
1	Общая аудитория с библиотекой 747,1 м² Статус 1.02.2024 Строится	3	Учебный корпус «Биомед» 23 673 м² Статус 1.02.2024 Строится
2	Многофункциональный центр 758,5 м² Статус 1.02.2024 Строится	4	Учебный корпус «Институт высоких технологий» 13 710,2 м² Статус 1.02.2024 Строится
		5	Конференц-комплекс 3 814 м² Статус 1.02.2024 Строится
		6	Учебный корпус «Высшая школа философии и социальных наук» 12 282,5 м² Статус 1.02.2024 Строится
		7	Общежитие 1 33 407,1 м² 1 606 мест для проживания Статус 1.02.2024 Строится
		8	Общежитие 2 20 921,9 м² 876 мест для проживания Статус 1.02.2024 Строится



## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Искусственные интеллектуальные системы	<ul style="list-style-type: none"> <li>Системы поддержки принятия решений в приложениях производства, социальной среды, образования и медицины</li> <li>Конструкторы нейросетевых моделей</li> <li>Нейропомощники в области образования</li> </ul>	Здоровьесбережение	<ul style="list-style-type: none"> <li>Методы нейрокогнитивной диагностики</li> <li>Методы комплексной реабилитации на основе технологий виртуальной реальности</li> <li>Панели генетических и эпигенетических маркеров для оценки угасания когнитивных функций мозга при старении</li> </ul>
Системы поддержки принятия врачебных решений	<ul style="list-style-type: none"> <li>Системы поддержки принятия врачебных решений для ранней диагностики социально-значимых заболеваний</li> <li>Системы принятия решений врачей в условиях удаленного доступа</li> </ul>	Биотехнологии	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технологии переработки малоценного сырья растительного и животного происхождения</li> <li>Технологии получения новых классов лекарственных средств на основе биополимеров</li> <li>Технологии производства топлива из биомасс растений и микроводорослей</li> </ul>
Наукоемкий инжиниринг	<ul style="list-style-type: none"> <li>Специализированное вакуумное оборудование и установки</li> <li>Элементы рентгеновской оптики для установок класса "мегасайенс"</li> </ul>	Социально-гуманитарная информатика и философия	<ul style="list-style-type: none"> <li>Цифровые двойники исторических и туристических объектов</li> <li>Этические кодексы в области техно- и биоразработок</li> </ul>

2 Многофункциональный центр | Статус 1.02.2024





# 5 Межвузовский кампус в Нижнем Новгороде

- Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
  - Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет
  - Нижегородский государственный лингвистический университет им. Н.А. Добролюбова
- Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина
  - Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева
  - Приволжский исследовательский медицинский университет
  - Нижегородский государственный инженерно-экономический университет

 Место расположения  
**г. Нижний Новгород**

 Площадь территории  
**10,5 га**

 Площадь объектов  
**216 400 м²**

 Мест проживания  
**5 609**

 Количество объектов  
**6**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**100**  
новых структурных подразделений  
(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

**> 650**  
договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

**≈ 3,5 тыс.**  
студентов на целевом обучении

**> 1 800**  
исследователей в кампусе

**2 000**  
аспирантов и молодых ученых

**× 2,5 раза**  
рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

**39,8%**  
научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет

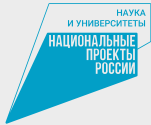
## График ввода в эксплуатацию



2024		2025	
Март	Июнь	Июль	Август
<div>1</div> <div>Гостиница (корпуса № 1, 2, 3, ОКН)</div> <div>4 900 м²</div> <div>236 мест для проживания</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>2</div> <div>Гостиница (корпуса № 4-18)</div> <div>32 500 м²</div> <div>1 123 мест для проживания</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>3</div> <div>Гостиница (корпус 1)</div> <div>34 150 м²</div> <div>1 492 мест для проживания</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>4</div> <div>Гостиница (корпус 2)</div> <div>83 860 м²</div> <div>2 758 мест для проживания</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Проектируется</div>
			<div>5</div> <div>Учебный корпус, ФОК, Конференц-зал</div> <div>23 890 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Проектируется</div>



# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты



Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Микроэлектроника	<ul style="list-style-type: none"><li>Высокооптимизированные версии программного обеспечения для недискриминационных архитектур аппаратного обеспечения (Эльбрус, RISC V)</li><li>Интеллектуальные нейроморфные и нейрогибридные системы</li></ul>	Программно-аппаратные комплексы	<ul style="list-style-type: none"><li>Технологии умного города с использованием ИИ</li><li>Программы цифровых двойников для промышленности</li></ul>
ИИ и системы поддержки принятия решений	<ul style="list-style-type: none"><li>Рекомендательные системы поддержки принятия решений</li><li>Оптимизационные программные комплексы управления производством</li></ul>	Беспилотные технологии	<ul style="list-style-type: none"><li>Системы управления роем дронов для решения сельскохозяйственных задач</li><li>Твердотельный лидар для автономных транспортных средств</li></ul>
Кибербезопасность и защищенный ИИ	<ul style="list-style-type: none"><li>Инструменты на основе квантовых технологий шифрования и дешифрования данных</li><li>ПО на основе нестандартных алгоритмов обеспечения целостности ИИ</li></ul>	Интернет вещей и смешанная реальность	<ul style="list-style-type: none"><li>AR-системы с обратной связью на основе технологий компьютерного зрения</li></ul>
		Телеком и сети 6G+	<ul style="list-style-type: none"><li>Стандартизованные решения для протоколов беспроводной связи физического и системного уровней</li><li>Прототипы радиоэлектронных устройств</li><li>Разработка протоколов и систем связи для беспилотных средств</li></ul>

## Ноябрь


6


Главный учебный корпус  
**37 100 м<sup>2</sup>**  
Статус 1.02.2024  
Проектируется








# 6 Кампус Новосибирского национального исследовательского государственного университета

 Место расположения  
г. Новосибирск

 Площадь территории  
4 га

 Площадь объектов  
78 029 м²

 Мест проживания  
690

 Количество объектов  
6

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

> 30

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

65

студентов на целевом обучении

> 1 350

обучающихся, занимающихся научной и исследовательской деятельностью

× 4,8 раза

рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

1 340

аспирантов и молодых ученых

41,8%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2024		2025	
Июнь	Декабрь	Июль	
<div>1</div> <div>Комплекс общежитий</div> <div>18 231,2 м²</div> <div>690 мест для проживания</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>2</div> <div>Учебный корпус Специализированного учебно-научного центра (СУНЦ НГУ)</div> <div>11 255 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>4</div> <div>Корпус поточных аудиторий со студенческим проектным центром, научной библиотекой и переходом НГУ</div> <div>16 396,44 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>5</div> <div>Учебно-научный центр института медицины и психологии В.Зельмана НГУ</div> <div>12 586,23 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>
	<div>3</div> <div>Досуговый центр Специализированного учебно-научного центра (СУНЦ НГУ)</div> <div>8 479 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>		<div>6</div> <div>Научно-исследовательский центр НГУ</div> <div>11 081,19 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>



# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

## Специализация

## Продукты

Передовые области прикладной математики: искусственный интеллект и обработка больших данных, прикладной инжиниринг

- ИИ-решения для Умного города – экология, транспорт, безопасность и системы жизнеобеспечения
- Edge-системы контроля и мониторинга инженерных систем и безопасности зданий
- «Умные» оптоволоконные датчики для городской инфраструктуры

Новые функциональные материалы

- Технологии изготовления изделий из функциональных материалов
- Методы проектирования материалов и разработки процессов их производства

Фотоника и сенсорика

- Системы мониторинга протяженных объектов промышленной и гражданской инфраструктуры
- Биосенсоры и газоанализаторы для медицины и экологии

## Специализация

## Продукты

Синхротрон-нейтронные исследования и технологии

- Технологии диагностики материалов в условиях внешних воздействий
- Генетические технологии; структурные исследования биополимеров, биологически активных веществ
- Медицинская технология лечения рака методом бор-нейтронозахватной терапии

Биотехнологии и биомедицинские исследования

- Программа биоинформатического анализа геномных данных
- Высококачественные олигонуклеотиды для ivd индустрии и фармы

Раннее вхождение в науку

- Образовательные программы общего образования
- Образовательные программы дополнительного образования

1 Комплекс общежитий | Статус 1.02.2024





# 7 Межвузовский кампус в Челябинске

- Южно-Уральский государственный университет
  - Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова
  - Челябинский государственный университет
- Южно-Уральский государственный аграрный университет
  - Южно-Уральский государственный медицинский университет
  - Международный институт дизайна и сервиса




Место расположения  
**г. Челябинск**



Площадь территории  
**8,21 га**



Площадь объектов  
**123 286 м²**



Мест проживания  
**3 400**



Количество объектов  
**10**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**18**  
новых структурных подразделений  
(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

**> 210**  
договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

**≈ 2,5 тыс.**  
студентов на целевом обучении

**× 21,3 раза**  
рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

**> 950**  
исследователей в кампусе

**1 470**  
аспирантов и молодых ученых

**33,4%**  
научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2024		2026	
Март		Апрель	
1	Гостиница A9.1 4 514 м² 168 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Строится</b>	3	Гостиница A2 13 569 м² 702 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Проектируется</b>
2	Гостиница A9.2 4 514 м² 168 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Строится</b>	4	Гостиница A3 4 438 м² 168 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Проектируется</b>
		5	Гостиница A4 13 569 м² 702 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Проектируется</b>
		6	Гостиница A5 4 438 м² 89 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Проектируется</b>
		7	Гостиница A6 13 569 м² 702 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Проектируется</b>
		8	Гостиница A7 13 569 м² 701 мест для проживания Статус 1.02.2024 <b>Проектируется</b>



# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты



Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Интеллектуальное производство	<ul style="list-style-type: none"><li>• Технологии модернизации дизельных двигателей</li><li>• Модельный ряд специальной техники</li><li>• Интеллектуальные системы управления спецтранспортом</li></ul>	Материаловедение и физика материалов	<ul style="list-style-type: none"><li>• Самовосстанавливающиеся и самоочищающиеся бетоны</li><li>• Водородные технологии селективного извлечения металлов из природного и техногенного сырья</li><li>• Материалы на основе наночастиц ферритов для адресной доставки лекарств</li><li>• Медицинские лазерные системы</li></ul>
Системы online-мониторинга и квантовой метрологии	<ul style="list-style-type: none"><li>• Методы интеллектуального анализа состояния промышленного оборудования</li><li>• Технология создания оптических систем на основе квантовых непрерывных переменных</li><li>• Беспилотные и робототехнические системы для растениеводства</li><li>• Агробьосенсоры</li></ul>	Экология и живые системы	<ul style="list-style-type: none"><li>• Фотоактивируемые фильтрующие системы воздуха</li><li>• Экоматериалы с регулируемой термоустойчивостью и сроками биоразложения</li><li>• Фармацевтические препараты нового поколения</li><li>• Биопрепараты для повышения продуктивности растений и животных</li><li>• Технологии рекультивации загрязненных земель</li></ul>

## Сентябрь

9  
Модульный конференц-зал А8  
10 800 м<sup>2</sup>  
Статус 1.02.2024  
Проектируется

10  
Учебно-научный комплекс  
40 306 м<sup>2</sup>  
Статус 1.02.2024  
Проектируется





2 Гостиница А9.2 | Статус 1.02.2024





# 8 Межвузовский кампус в Томске


- Национальный исследовательский Томский государственный университет
- Национальный исследовательский Томский политехнический университет
- Томский государственный педагогический университет
- Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники
- Сибирский государственный медицинский университет
- Томский государственный архитектурно-строительный университет

 Место расположения  
**г. Томск**

 Площадь территории  
**55 га**

 Площадь объектов  
**191 951 м²**

 Мест проживания  
**6 000**

 Количество объектов  
**3**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**50**  
новых структурных подразделений  
(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

**> 2 550**  
договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

**≈ 4 500**  
студентов на целевом обучении

**× 3 раза**  
рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

**1 790**  
исследователей в кампусе

**5 270**  
аспирантов и молодых ученых

**38,1%**  
научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2027

Сентябрь		
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Физкультурно-оздоровительный комплекс	Многофункциональный учебный центр	Жилой комплекс
<b>13 256 м²</b>	<b>15 995 м²</b>	<b>162 700 м²</b>
Статус 1.02.2024	Статус 1.02.2024	Статус 1.02.2024
Предпроектные работы	Предпроектные работы	Предпроектные работы



## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

### Специализация

### Продукты

IT, Data Science  
и искусственный интеллект

- Алгоритмы интеллектуальной обработки данных для промышленных систем автоматизации
- Программное обеспечение для систем управления железнодорожным транспортом
- Большие языковые модели / Large Language Models (LLM)
- Генеративные нейросети / Generative adversarial network (GAN)
- ТИМ в строительстве: цифровые двойники зданий и сооружений
- ИИ в строительстве: базы данных объектов инфраструктуры

Микроэлектроника

- Микросхемы и модули для телекоммуникационного оборудования, спутникового интернета, радаров, беспилотного автомобильного транспорта

### Специализация

### Продукты

- Химия и новые материалы, инженерная биология и агробиотехнологии

- Конвертеры озона, генераторы кислорода
- Биоразлагаемые полимеры и композиты
- Фармацевтические субстанции
- Биологические средства защиты растений
- Кормовые добавки нового поколения
- мРНК-вакцины сельскохозяйственного назначения
- Сорбенты из отходов пищевой промышленности
- БПЛА для сельского хозяйства


Беспилотные авиационные системы


- Интеллектуальные сервисы для БПЛА
- Компоненты БАС








# 9 Кампус Сахалинского государственного университета

 Место расположения  
г. Южно-Сахалинск

 Площадь территории  
5,03 га

 Площадь объектов  
124 974 м<sup>2</sup>

 Мест проживания  
1 500

 Количество объектов  
2

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

15

новых структурных подразделений

(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

> 250

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

× 10 раз

рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

× 15 раз

рост поданных заявок на получение патентов на изобретения

> 28%

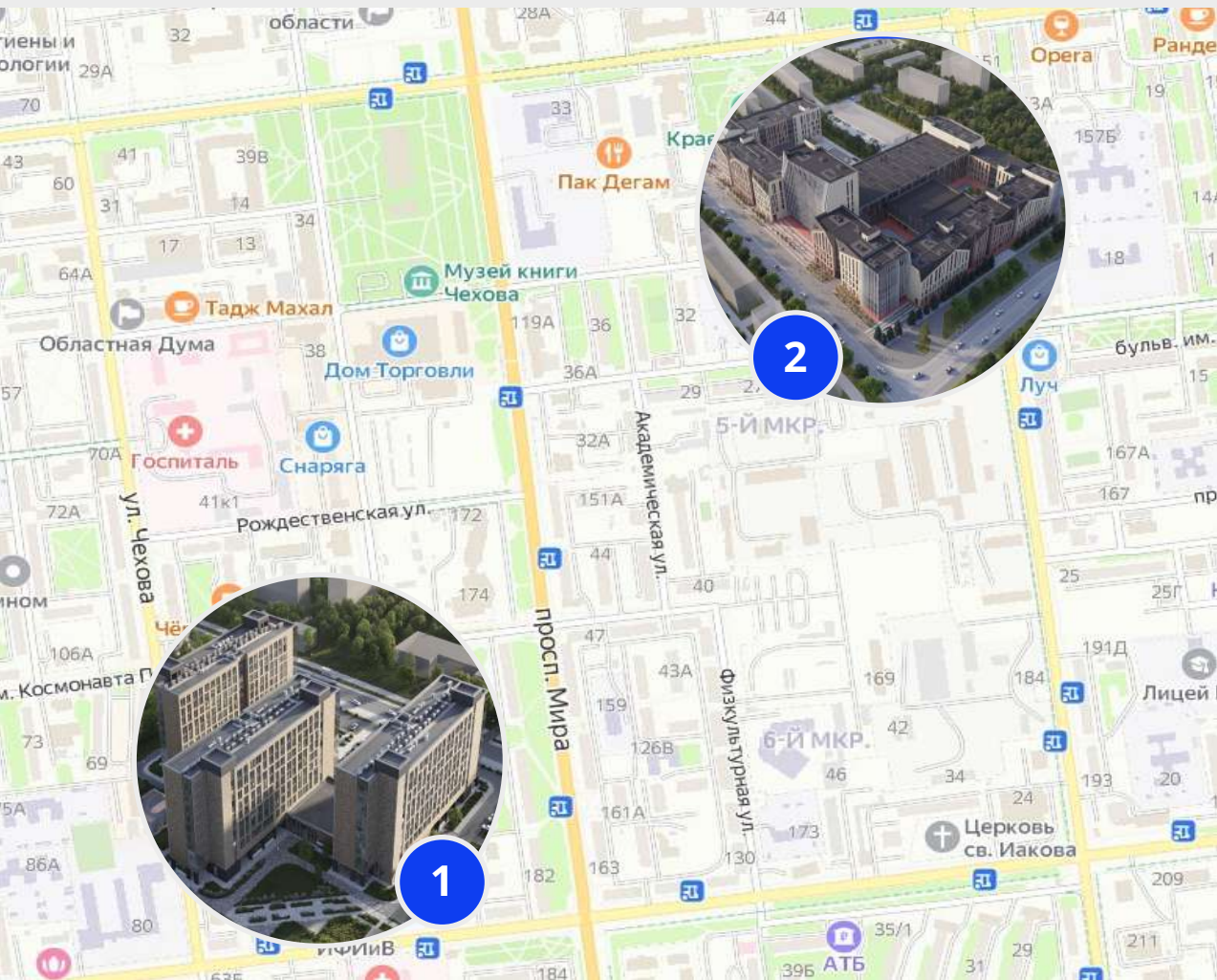
доля новых программ аспирантуры в сетевой форме

70

аспирантов и молодых ученых

40%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2025	2026
Ноябрь	Ноябрь
<div>1</div> <div>Студенческий городок</div> <div>36 203,3 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>	<div>2</div> <div>Научно-образовательный комплекс</div> <div>88 770,82 м<sup>2</sup></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Строится</div>





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Технологии получения и переработки акваресурсов	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Биотехнологии получения биотоплива, биоудобрений, кормов</li> <li>• Технологии получения БАД с помощью микроводорослей и бактерий</li> <li>• Технологии получения посадочного материала для марикультурных хозяйств</li> </ul>	Технологии освоения территорий со сложными геологическими и сейсмическими условиями (геотехнологии)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Комплекс методов прогнозирования развития берегов в условиях быстрых природных и антропогенных изменений</li> <li>• Технологии энерго-, ресурсосбережения и безопасности при строительстве морских гидротехнических сооружений</li> </ul>
Технологии для энергетики	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Новые модели топливных элементов и электролизеров водородной энергетики</li> <li>• Система управления автономными системами энергоснабжения на основе возобновляемых и водородных источников энергии</li> </ul>	Агротехнологии для зон рискованного земледелия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технологии ведения сельского хозяйства в зонах рискованного земледелия</li> <li>• Новые сорта картофеля, томатов, огурцов, мятликовых и бобовых культур</li> </ul>
Социокультурное развитие	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ГИС-система по социо-гео-био-физическим данным Сахалинской области</li> <li>• Модели социокультурного и экономического развития малых населенных пунктов</li> </ul>	Технологии на основе искусственного интеллекта	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Модель управления регионом на основе технологий искусственного интеллекта</li> <li>• Системы для выполнения глубоководных работ в нефтегазовой сфере и по разведению и добыче марикультуры</li> </ul>





# 10 Межвузовский кампус в Архангельске

- Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова
- Северный государственный медицинский университет



Место расположения  
**г. Архангельск**



Площадь территории  
**5,10 га**



Площадь объектов  
**128 777 м²**



Мест проживания  
**4 256**



Количество объектов  
**2**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**15**

новых структурных  
подразделений

(практическая подготовка  
студентов совместно  
с индустриальными партнерами)

**> 1 350**

договоров  
с индустриальными  
партнерами  
о практической  
подготовке обучающихся

**≈ 2,4 тыс.**

студентов  
на целевом  
обучении

**× 3,5 раза**

рост числа студентов,  
защищающих диплом  
в форме стартап-проектов

**> 350**

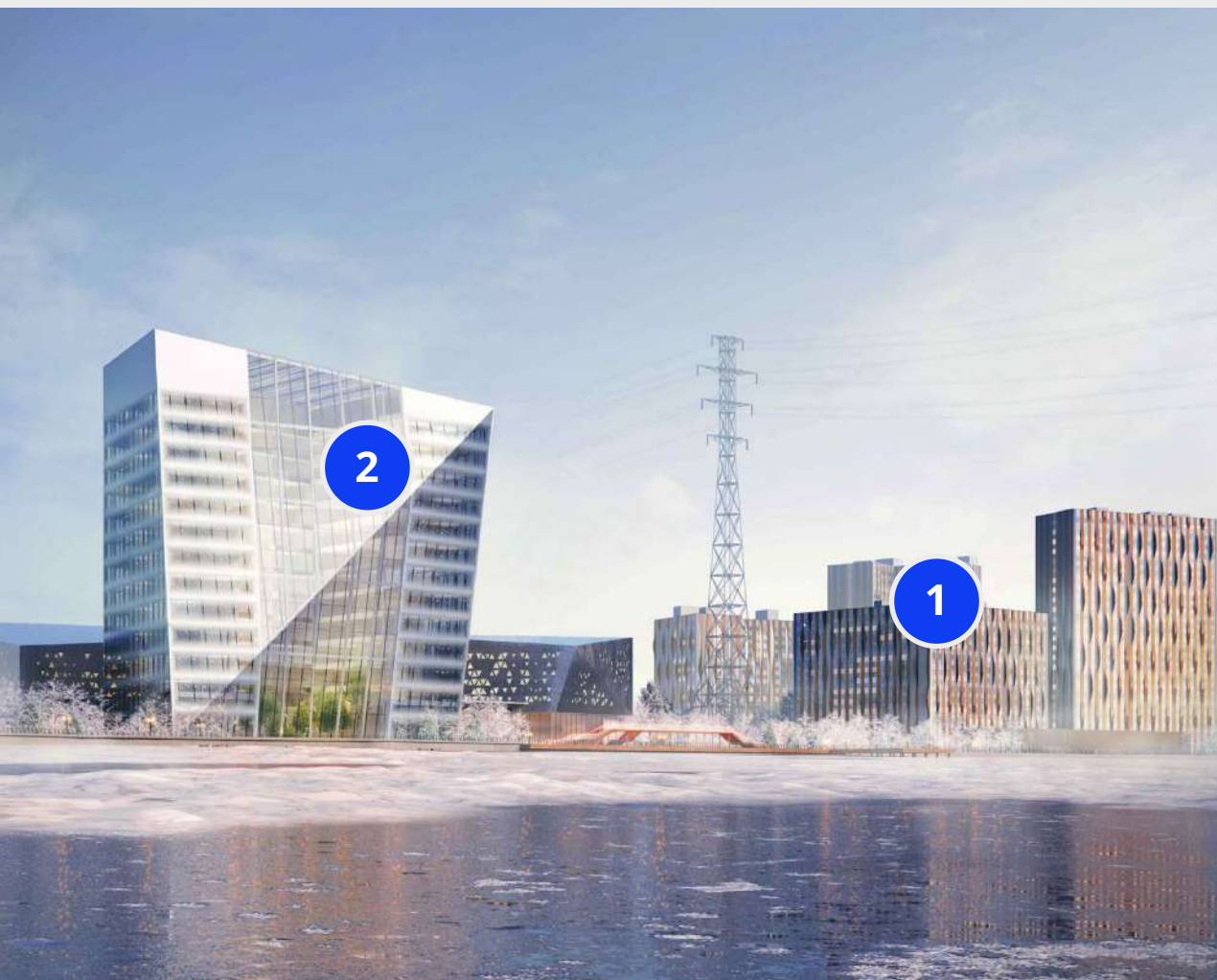
исследователей  
в кампусе

**> 800**

аспирантов  
и молодых ученых

**36,9%**

научно-  
педагогических  
работников  
в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

**2027**

**Август**

**1**

Гостиничный комплекс  
**58 365 м²**

Статус 1.02.2024

Предпроектные работы

**2**

Многофункциональный корпус  
**70 412 м²**

Статус 1.02.2024

Предпроектные работы





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

### Специализация

### Продукты

Здоровьесбережение  
в Арктике

- Генетические и фармакогенетические паспорта здоровья жителей Арктической зоны
- Цифровые сервисы дистанционного мониторинга состояния здоровья пациентов
- Системы поддержки принятия клинических и управленческих решений, веб- и мобильные приложения
- Методы генетического анализа определения сортов растений и пород животных

Инженерные разработки  
в Арктике

- Технологии поиска, разведки, разработки месторождений полезных ископаемых и их добычи
- Перспективные субстанции и полифункциональные материалы
- Антиобледенительные покрытия
- Усовершенствованные лопасти с новой геометрией или эффективной системой обогрева
- Мобильные автономные устройства передачи данных, адаптированные к Арктическим условиям

Технологии лесопереработки


- Технология и прототип опытных образцов новых целлюлозно-бумажных материалов, продуктов лесопереработки и лесовосстановления
- Прототипы опытных образцов оборудования для лесопереработки и лесозаготовки
- Технологии переработки макулатуры в экоутеплитель
- Методы оценки распространения контаминантов при производстве упаковки лекарственных средств






# 11 Кампус Новгородского государственного университета имени Ярослава Мудрого

 Место расположения  
г. Великий Новгород

 Площадь территории  
3,5 га

 Площадь объектов  
75 030 м<sup>2</sup>

 Мест проживания  
4 000

 Количество объектов  
6

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

> 40

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

≈ 250

студентов на целевом обучении

× 4,2 раза

количество университетских стартап-проектов

3 000

обучающихся, занимающихся научной и исследовательской деятельностью

50

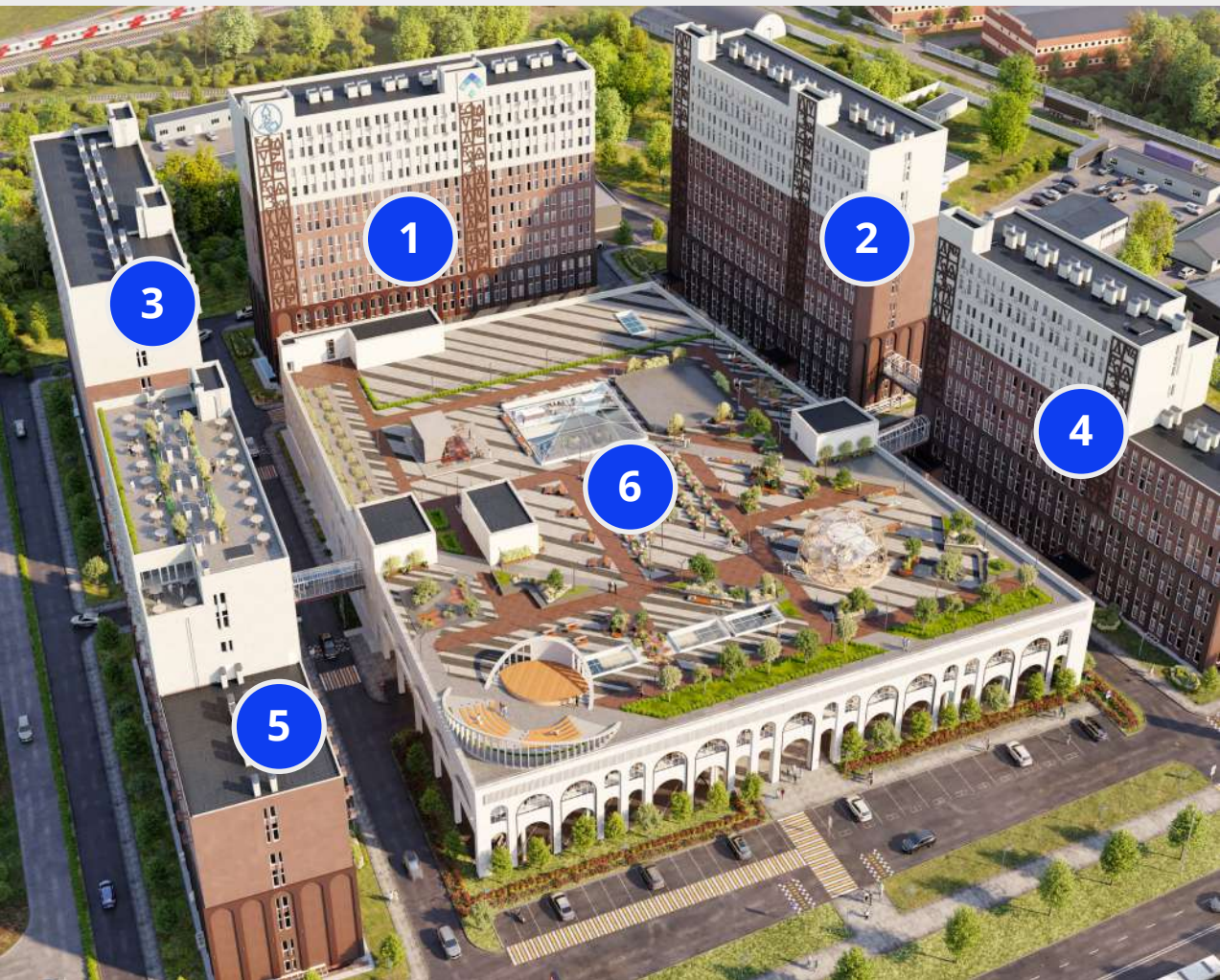
исследователей в кампусе

900

аспирантов и молодых ученых

37,4%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2027

Октябрь

1 Жилой корпус №1

Статус 1.02.2024

Проектируется

3 Жилой корпус №3

Статус 1.02.2024

Проектируется

5 Жилой корпус №5

Статус 1.02.2024

Проектируется

2 Жилой корпус №2

Статус 1.02.2024

Проектируется

4 Жилой корпус №4

Статус 1.02.2024

Проектируется

6 Многофункциональный комплекс

Статус 1.02.2024

Проектируется



## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты


Специализация	Продукты
Интеллектуальная электроника	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Программные комплексы и продукты для разработки суверенной электронной компонентной базы</li> <li>• Блоки формирования и цифровой обработки сигналов</li> <li>• Комплексы имитации сигнальной и помеховой обстановки</li> <li>• Математические модели формирования и обработки кодовых последовательностей для систем обмена информацией</li> </ul>
Системы локации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Блоки вычислителей загоризонтных радиолокационных станций</li> <li>• Программное обеспечение режимов дальнего обнаружения РЛС воздушного базирования</li> <li>• Радар картографирования земной поверхности для сверхмалых беспилотных летательных аппаратов</li> <li>• Блоки постановки радиолокационных помех устройств радиоэлектронной борьбы</li> </ul>
Медицинская электроника	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Цифровые модели органов человека</li> <li>• Бионические протезы конечностей человека</li> <li>• Цифровые модели рака легкого</li> </ul>







# 12 Межвузовский кампус в Иваново


- Ивановский государственный университет
  - Ивановский государственный химико-технологический университет
  - Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина
- Ивановская государственная медицинская академия
  - Ивановский государственный политехнический университет
  - Верхневолжский государственный агробиотехнологический университет

 Место расположения  
**г. Иваново**

 Площадь территории  
**6,38 га**

 Площадь объектов  
**48 509 м²**

 Мест проживания  
**2 500**

 Количество объектов  
**2**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

26

новых структурных подразделений

(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

> 480

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

> 1 000

студентов на целевом обучении

× 3,2 раза

рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

≈ 300

исследователей в кампусе

> 500

аспирантов и молодых ученых

23,5%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2026	2027
Декабрь	Июнь
<div>1</div> <div>Многофункциональный научно-лабораторный корпус <b>3 500 м²</b></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Предпроектные работы</div>	<div>2</div> <div>Многофункциональный корпус с размещением обучающихся <b>45 009 м² (2 500 мест для проживания)</b></div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Предпроектные работы</div>





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Новые материалы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технологии получения минеральных удобрений</li> <li>• Технологии производства электродных материалов на основе природного графита</li> <li>• Теплосберегающие материалы на основе металлизированного текстиля</li> <li>• Биоразлагаемые композиты</li> </ul>	Урбанистика малых городов	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Образовательные программы по исследованию и проектированию городской среды</li> <li>• Программы ДПО по урбанистике</li> <li>• Исследовательские и социокультурные проекты</li> <li>• Стратегии городского развития и создания мастер-планов, портфелей локальных брендов</li> </ul>
Дизайн	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Креативные материалы и изделия модной индустрии</li> <li>• «Цифровые двойники» материалов и изделий</li> <li>• Образовательные программы «Промышленный дизайн»</li> </ul>	Программные и программно-технические средства и системы управления	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Программное обеспечение для суперкомпьютерного моделирования молекулярных систем</li> <li>• Цифровые двойники энергетических установок, систем и комплексов</li> <li>• Система автоматизированного проектирования (САПР) силовых трансформаторов</li> <li>• Алгоритмы и программы для автоматического управления трансформаторными подстанциями</li> <li>• Программно-технический комплекс для оценки состояния асинхронных электродвигателей</li> </ul>
Микроэлектроника	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Новые электроды-датчики для медицинских диагностических приборов</li> <li>• Технология нанесения потенциалопределяющих покрытий на различные виды электродов</li> </ul>		





# 13 Межвузовский кампус в Перми

- Пермский государственный национальный исследовательский университет
  - Пермский национальный исследовательский политехнический университет
  - Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет
  - Пермский государственный институт культуры
- Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А. Вагнера
  - Пермская государственная фармацевтическая академия
  - Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова

 Место расположения  
г. Пермь

 Площадь территории  
15,15 га

 Площадь объектов  
159 016 м<sup>2</sup>

 Мест проживания  
5 089

 Количество объектов  
9

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

35

новых структурных подразделений

(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

> 40

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

≈ 3 800

студентов на целевом обучении

× 3,6 раза

рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

> 500

исследователей в кампусе

1 350

аспирантов и молодых ученых

34,2%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2027

### Июль

1

Учебно-лабораторный комплекс

8 114 м<sup>2</sup>

Статус 1.02.2024

Проектируется

2

Конгресс-холл

28 310 м<sup>2</sup>

Статус 1.02.2024

Проектируется

3

Спортивный комплекс

8 721 м<sup>2</sup>

Статус 1.02.2024

Проектируется

4-9

Гостиницы 1-6

113 871 м<sup>2</sup>

5 089 мест для проживания

Статус 1.02.2024

Проектируется





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты


Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Технологии в машиностроении («Технологии Пармы»)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оптимальные конструкции беспилотных авиационных систем</li> <li>Разработка технологии изготовления радиокомпонентов БАС</li> <li>Химические импортозамещающие технологии керамик специального назначения</li> </ul>	Современное здравоохранение («Здоровье Пармы»)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Технологические системы принятия врачебных решений</li> <li>Программные продукты для решения задач персонифицированной медицины</li> <li>Тренажеры, инфокоммуникационные и дистанционные системы реабилитации человека</li> </ul>
Технологии в недропользовании и сельском хозяйстве («Недра Пармы»)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Химические реагенты для нефтепереработки и повышения нефтеотдачи пластов</li> <li>Программные комплексы для оптимизации деятельности предприятий ТЭК</li> <li>Программно-аппаратные комплексы и технологическое оборудование для добычи, транспортировки и переработки углеводородов</li> <li>Полифункциональные удобрения на матричной основе</li> </ul>	Технологии образования и воспитания, развитие креативных индустрий («Душа Пармы»)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Образовательные симуляторы</li> <li>Технологии сопровождения лиц с ОВЗ и инвалидностью в условиях инклюзивного образования</li> <li>Цифровые копии и виртуальные экспозиции продуктов историко-культурного наследия Пермского края</li> <li>Прототипы визуальных, графических, световых решений для театров, выставок и пространств</li> </ul>








# 14 Межвузовский кампус в Самаре


- Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева
- Самарский государственный медицинский университет

 Место расположения  
**г. Самара**

 Площадь территории  
**17 га**

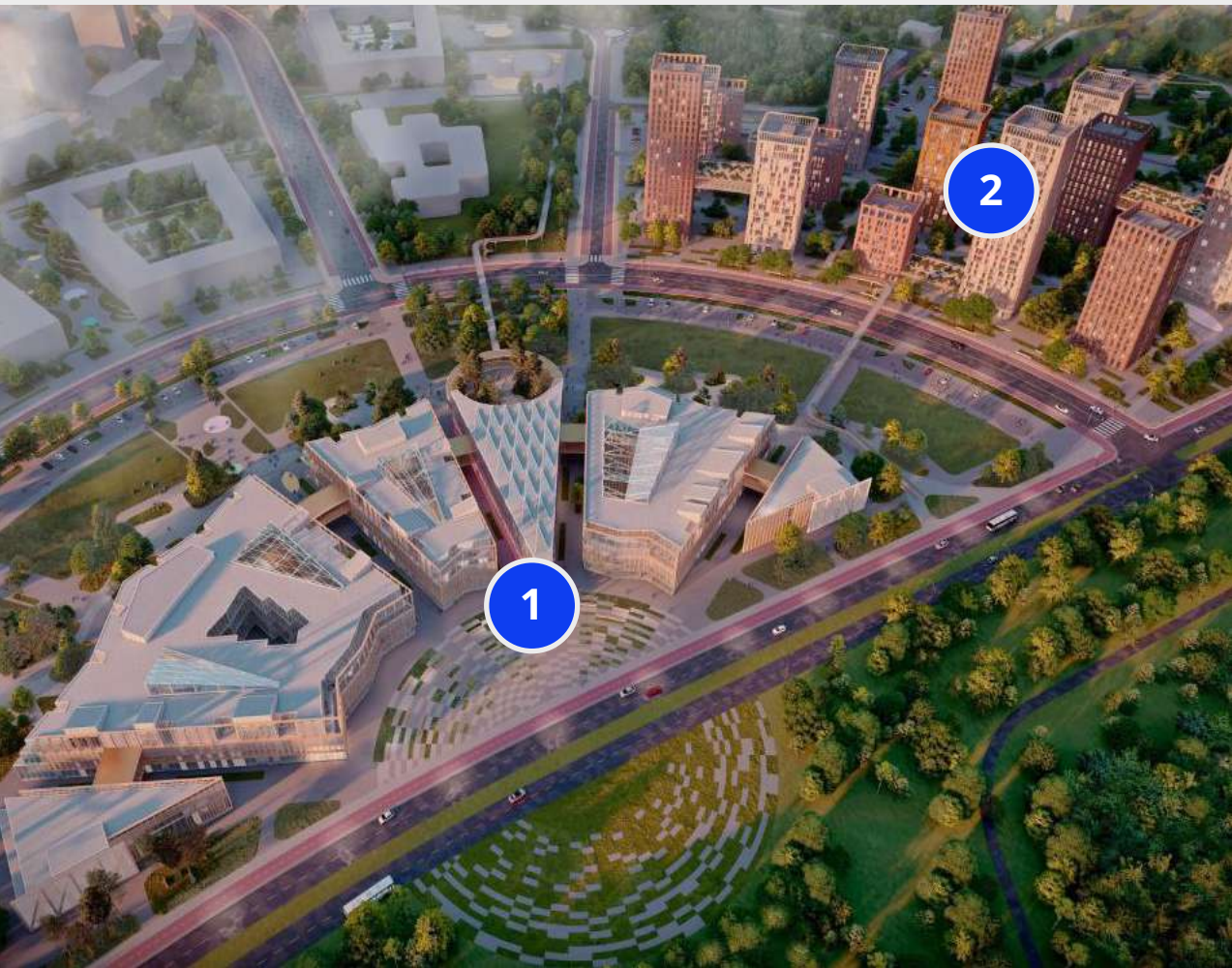
 Площадь объектов  
**143 384 м²**

 Мест проживания  
**5 000**

 Количество объектов  
**2**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

<b>&gt; 30</b> договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся	<b>≈ 4 200</b> студентов на целевом обучении	<b>× 2,3 раза</b> рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов	<b>&gt; 5 400</b> обучающихся, занимающихся научной и исследовательской деятельностью	<b>280</b> исследователей в кампусе	<b>&gt; 1 200</b> аспирантов и молодых ученых	<b>37,2%</b> научно- педагогических работников в возрасте до 39 лет
---	---	---	---	---	---	---



## График ввода в эксплуатацию

2027

Март

**1**  
Научно-образовательный корпус  
**30 000 м²**  
Статус 1.02.2024  
Проектируется

**2**  
Жилой блок  
**113 384 м²**  
**5 018** мест  
для проживания  
Статус 1.02.2024  
Проектируется





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Космическая инженерия	<ul style="list-style-type: none"> <li>Орбитальная группировка малых космических аппаратов (МКА)</li> <li>Элементы микросистемной техники для бортовых электронных и оптических систем</li> <li>Геоинформационные сервисы</li> </ul>	Искусственный интеллект и цифровые технологии	<ul style="list-style-type: none"> <li>Роевые беспилотные системы</li> <li>Мультиагентные системы управления робототехническими устройствами</li> <li>Цифровые двойники материалов, сложных изделий и технологий</li> </ul>
Беспилотные авиационные системы	<ul style="list-style-type: none"> <li>Перспективные БАС</li> <li>Услуги на базе БАС</li> </ul>	Телемедицина и системы поддержки принятия врачебных решений	<ul style="list-style-type: none"> <li>Платформа дистанционного мониторинга физиологических показателей пациента «Health Check-Up»</li> <li>Цифровые медицинские приборы дистанционного мониторинга: цифровой фонендоскоп, цифровой тонометр, цифровой спирометр, цифровой портативный кальпоскоп</li> </ul>
Двигатели и энергетические установки	<ul style="list-style-type: none"> <li>Газотурбинные энергоустановки малой мощности</li> <li>Поршневые двигатели внутреннего сгорания</li> <li>Цифровой двойник роботизированного производства двигательных и энергетических установок</li> </ul>	Биотехнологии	<ul style="list-style-type: none"> <li>Производство персонифицированных ревизионных модульных эндопротезов и раздвижных эндопротезов</li> </ul>







# 15 Межвузовский кампус в Тюмени

- Тюменский государственный университет
  - Тюменский индустриальный университет
  - Тюменский государственный медицинский университет
- Государственный аграрный университет Северного Зауралья
  - Тюменский государственный институт культуры

 Место расположения  
**г. Тюмень**

 Площадь территории  
**15,6 га**

 Площадь объектов  
**167 300 м²**

 Мест проживания  
**5 100**

 Количество объектов  
**10**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**≈ 4 100**  
студентов  
на целевом  
обучении

**× 4,9 раза**  
рост числа студентов,  
защищающих диплом  
в форме стартап-проектов

**> 5 700**  
обучающихся,  
занимающихся научной  
и исследовательской  
деятельностью

**> 260**  
исследователей  
в кампусе

**1 550**  
аспирантов  
и молодых ученых

**39,5%**  
научно-педагогических  
работников  
в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2028

Август

<b>1</b> Учебно-лабораторный корпус <b>11 000 м²</b> Статус 1.02.2024 Проектируется	<b>3</b> Конгресс-центр <b>5 600 м²</b> Статус 1.02.2024 Проектируется	<b>5</b> Спортивный центр <b>35 600 м²</b> Статус 1.02.2024 Проектируется	<b>7</b> Корпус № 2 гостиницы для обучающихся <b>28 010 м²</b> <b>1 775</b> мест для проживания Статус 1.02.2024 Проектируется
<b>2</b> Технопарк <b>11 310 м²</b> Статус 1.02.2024 Проектируется	<b>4</b> Центр поддержки и развития талантливой молодежи <b>12 000 м²</b> Статус 1.02.2024 Проектируется	<b>6</b> Корпус № 1 гостиницы для обучающихся <b>25 910 м²</b> <b>1 532</b> мест для проживания Статус 1.02.2024 Проектируется	<b>8</b> Корпус № 3 гостиницы для обучающихся <b>14 720 м²</b> <b>760</b> мест для проживания Статус 1.02.2024 Проектируется



# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты



## Специализация

## Продукты

Технологический  
инжиниринг

- Цифровой двойник месторождения
- Продукты малотоннажной химии (катализаторы, сорбенты, присадки)
- Продукты нефтепромысловой химии
- Технологии глубокой переработки газообразного углеводородного сырья
- Технологии синтеза новых лекарственных препаратов и доставки лекарственных средств в органы и ткани

Безопасность живых систем  
(генетика и микробиология)

- Биокompозитные трансплантаты и имплантаты тканей и органов человека
- Клеточные продукты и модели
- Биоорганические соединения (пищевые и кормовые добавки, консерванты, удобрения, пестициды)
- Семена элитных сельскохозяйственных культур, эмбрионы с высоким генетическим потенциалом

Энергетическая безопасность  
(новые материалы)

- Крупногабаритная, тонкостенная и длинномерная продукция для строительства из композитов на основе полимеров нефтехимии
- Высокопрочные конструкционные материалы и покрытия
- Интерметаллиды для обеспечения экологической безопасности в топливно-энергетическом комплексе
- Новые материалы и инженерные решения для аддитивных технологий в строительстве в сложных климатических условиях Арктики

9

Корпус № 4 гостиницы  
для обучающихся

**17 090 м²**

**913** мест  
для проживания

Статус 1.02.2024

Проектируется

10

Гостиница

**6 000 м²**

**120** мест  
для проживания

Статус 1.02.2024

Проектируется





# 16 Кампус научно-технического университета «Сириус»



Место расположения  
**Федеральная территория Сириус**



Площадь территории  
**19,5 га**



Площадь объектов  
**200 160 м²**



Мест проживания  
**5 450**



Количество объектов  
**3**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

40

новых структурных подразделений

(практическая подготовка студентов совместно с индустриальными партнерами)

> 150

договоров с индустриальными партнерами о практической подготовке обучающихся

× 50 раз

рост числа студентов, защищающих диплом в форме стартап-проектов

× 7 раз

численность обучающихся, занимающихся научной и исследовательской деятельностью

2 000

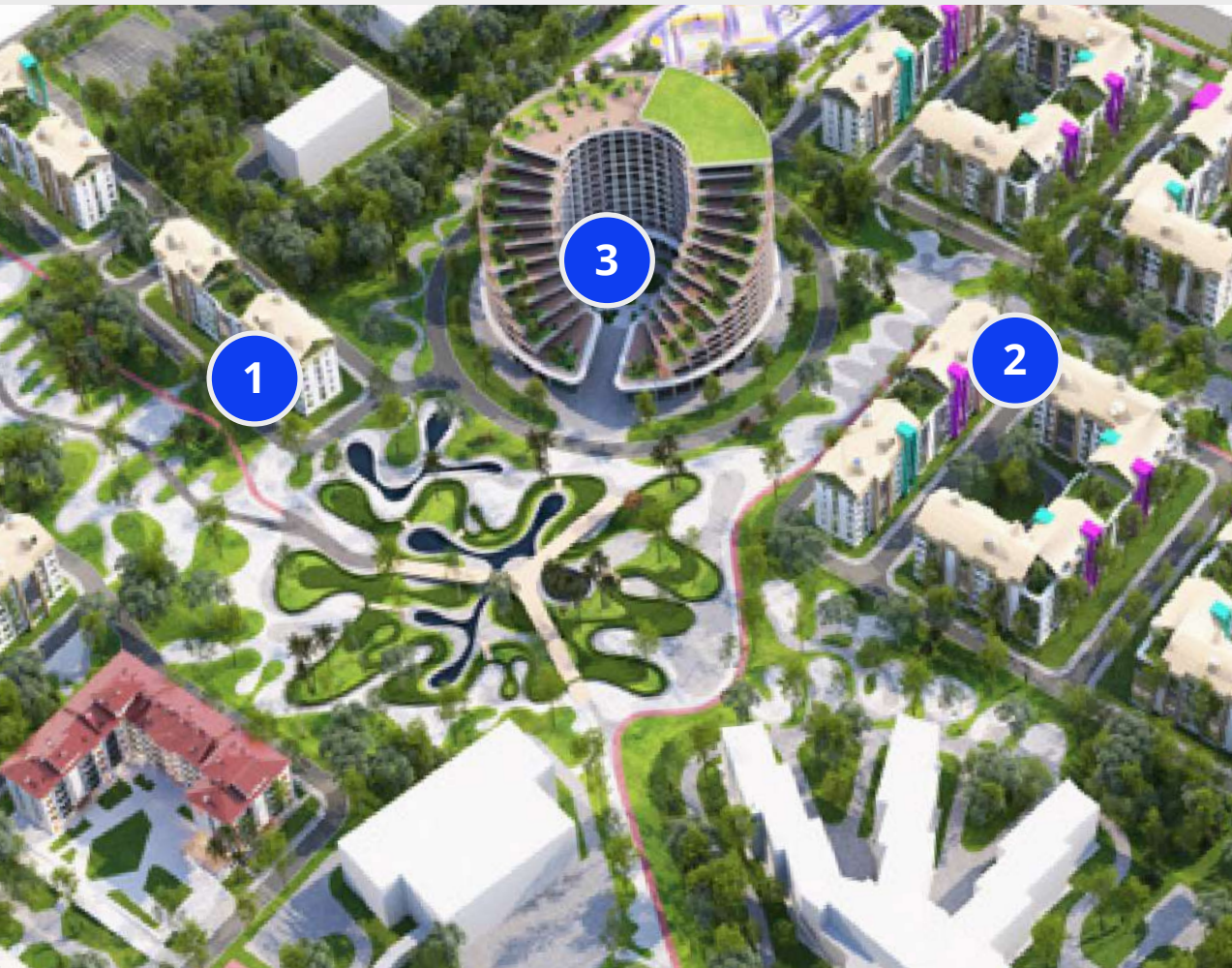
исследователей в кампусе

1 140

аспирантов и молодых ученых

42%

научно-педагогических работников в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2026	2027	2028
Август	Август	Август
<div>1</div> <div>Квартал для студентов (реновация) 1-ый этап</div> <div>64 000 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Предпроектные работы</div>	<div>2</div> <div>Квартал для студентов (реновация) 2-й этап</div> <div>104 160 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Предпроектные работы</div>	<div>3</div> <div>Квартал для студентов (строительство)</div> <div>32 000 м²</div> <div>Статус 1.02.2024</div> <div>Предпроектные работы</div>





## Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты


Специализация	Продукты	Специализация	Продукты
Генетика и науки о жизни	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Технологии адаптивного иммунного ответа</li> <li>• Новые сорта сельскохозяйственных растений с комплексной устойчивостью</li> <li>• Мягкие нейрорепротезы для церебральных систем</li> <li>• Нанобиоматериалы нового поколения для медицины</li> </ul>	Когнитивные технологии	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Методы диагностики расстройств развития языка и речи у детей</li> <li>• Цифровое приложение реабилитации специфических расстройств у подростков</li> <li>• Образовательные технологии обучения взрослых</li> </ul>
Информационные технологии и искусственный интеллект	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Математические и цифровые модели материалов и живых систем</li> <li>• Технологии оптимизации лекарственной терапии с применением цифровых двойников</li> <li>• Робототехнические приложения динамического манипулирования</li> </ul>	Экология и вопросы изменения климата	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Методики лесоклиматических проектов</li> <li>• Технологии мониторинга и прогнозирования состояния окружающей среды</li> </ul>








# 17 Межвузовский кампус в Хабаровске


- Тихоокеанский государственный университет
  - Дальневосточный государственный медицинский университет
- Дальневосточный государственный университет путей сообщения
  - Хабаровский государственный институт культуры

 Место расположения  
**г. Хабаровск**

 Площадь территории  
**46,2 га**

 Площадь объектов  
**152 600 м²**

 Мест проживания  
**2 500**

 Количество объектов  
**5**

## Ожидаемые социально-экономические эффекты к 2030 году

**> 80**  
договоров  
с индустриальными  
партнерами о практической  
подготовке обучающихся

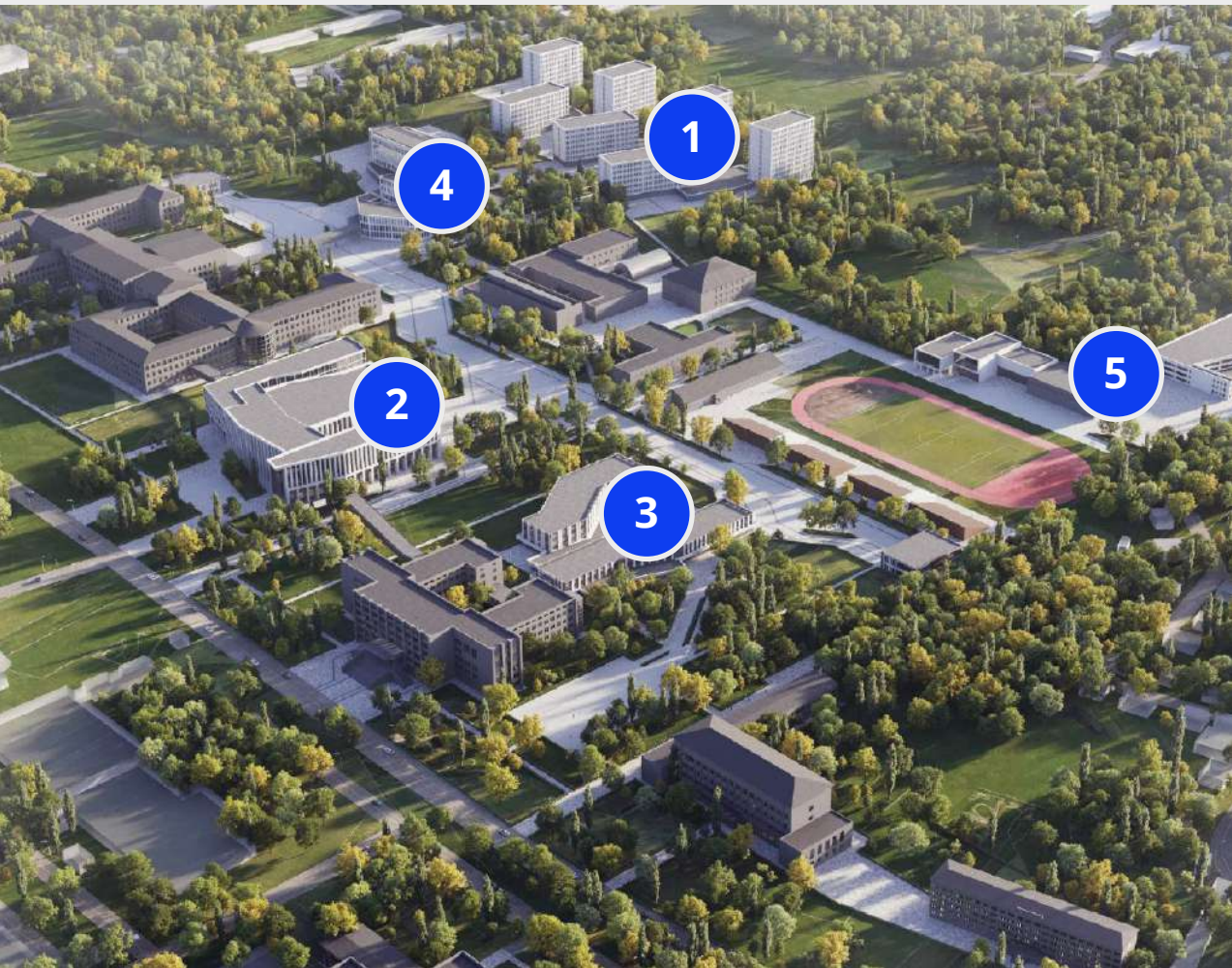
**≈ 4 250**  
студентов  
на целевом  
обучении

**× 12,6 раз**  
рост числа студентов,  
защищающих диплом  
в форме стартап-проектов

**> 7 500**  
обучающихся,  
занимающихся научной  
и исследовательской  
деятельностью

**> 660**  
аспирантов  
и молодых ученых

**34,4%**  
научно-педагогических  
работников  
в возрасте до 39 лет



## График ввода в эксплуатацию

2027

Март		Август	
1	Общежития 54 500 м² 2 500 мест для проживания Статус 1.02.2024 Проектируется	2	Главный корпус 59 500 м² Статус 1.02.2024 Проектируется
		3	Учебный корпус №1 18 500 м² Статус 1.02.2024 Проектируется
		4	Учебный корпус №2 15 000 м² Статус 1.02.2024 Проектируется
		5	Физкультурно-оздоровительный комплекс 5 100 м² Статус 1.02.2024 Проектируется



# Тематическая специализация кампуса и ожидаемые продукты

## Специализация

## Продукты

### Строительство и урбанистика

- Технологии сейсмостойкого строительства
- Технологии строительства в экстремальных условиях
- Разработка новых строительных и композитных материалов
- Цифровые двойники в строительстве
- Логистические решения в рамках стратегического транспортного вектора Китай-Россия-СМП

### Технологическая трансформация

- Универсальные транспортно-грузовые роботизированные комплексы для горнодобывающей и лесной отрасли
- Беспилотный грузовой транспорт воздушного и водного типа
- Почвенно-биотические комплексы из древесных отходов
- Автоматизированные системы управления горнодобывающим производством
- Инженерная древесина для малоэтажного домостроения

### Гуманитарные науки и креативное предпринимательство

- Мастер-планы, проекты благоустройства общественных территорий
- Функционально-планировочные и объемно-пространственные решения для зданий в условиях Дальнего Востока
- Досуговые Арт-программы
- Разработка промышленных образцов малых архитектурных форм, предметов дизайна, и декоративно-прикладного искусства
- Линейка анимационных продуктов
- Центр молодежного китайского туризма













