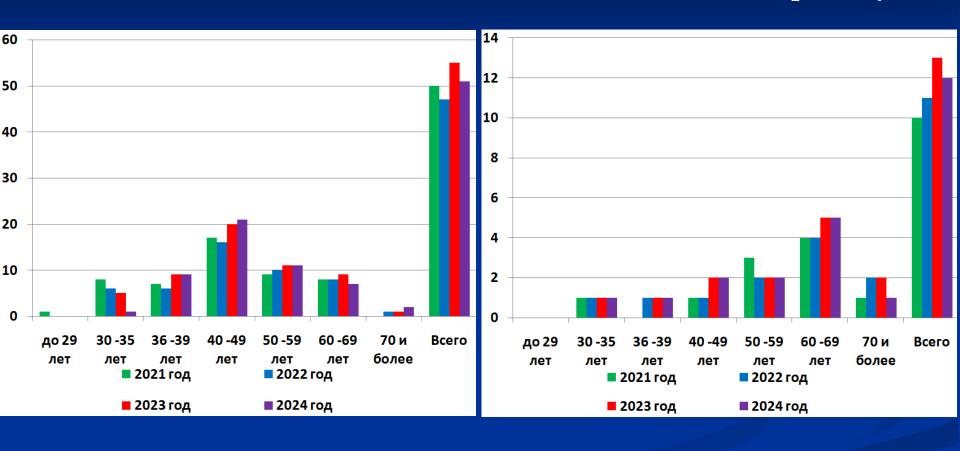
# О развитии НИР в БТИ Основные итоги 2024 г. Задачи на 2025 г.

#### Возрастной состав ППС в 2021-2025 годах

#### Численность кандидатов наук

#### Численность докторов наук



	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г
					56,8
ППС (ставки), всего	60,35	60,0	60,0	62,85	Аспирантов
					10

## Финансирование научноисследовательской работы

Научно-исследовательская работа в БТИ АлтГТУ проводится в рамках следующих видов финансирования:

- на хоздоговорной основе;
- бюджетного финансирования;
- системы грантов различных фондов

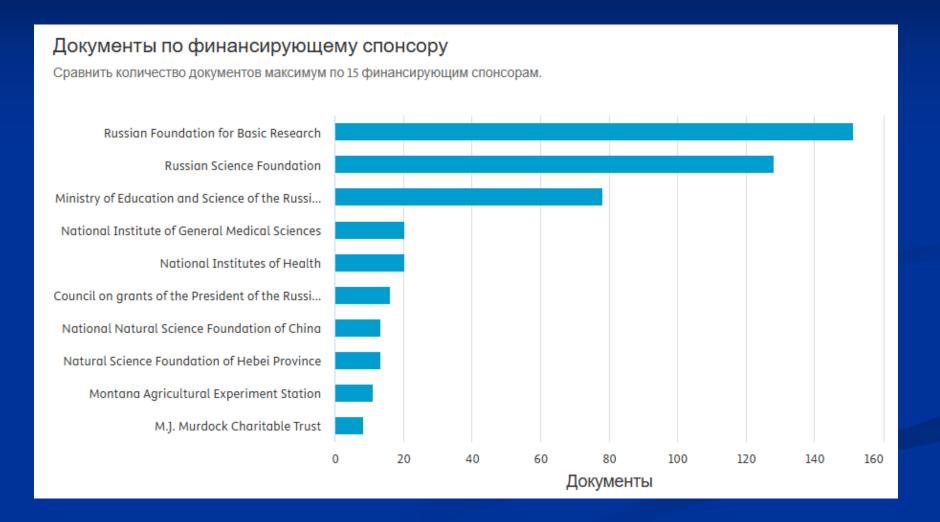
В 2024 г. общий объем финансирования НИР по всем каналам составил - 38,296 млн. руб.

В 2024 г. 5 грантов РНФ ( 3 по 7 млн. на 3 г., 1- 3 млн. 1 - 1,5 млн.) на сумму 25,5 млн. руб. Остальное - хоздоговора

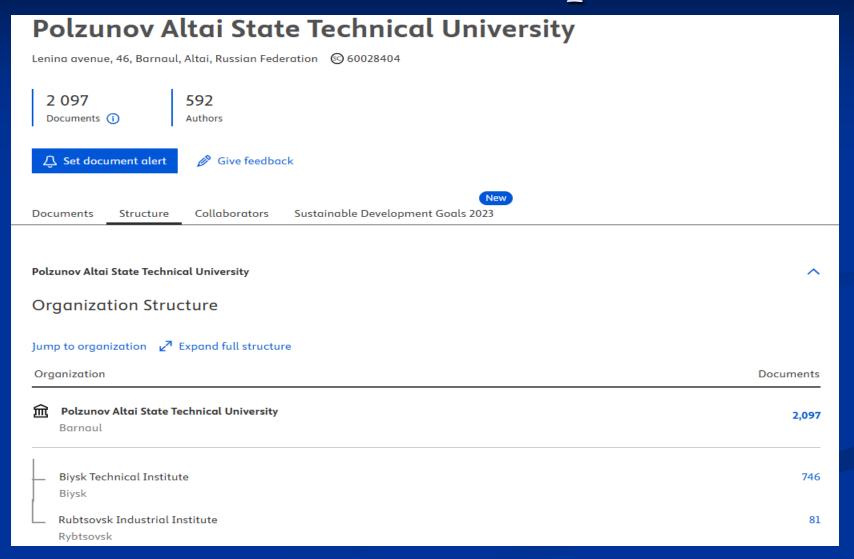
В 2025 г. 4 гранта РНФ ( 3 по 7 млн. на 3 г., 1 - 1,5 млн.) на сумму 22,5 млн. руб. Остальное - планируемые хоздоговора

	2020	2021	2022	2023	2024	2025 (Прогноз)
Объем финансирования, млн. руб.	19,688	24,985	39,355	34,235 0,57 млн/нпр	38,296 0,65 млн/нпр	25 0,45 млн/нпр

## Финансирование НИР



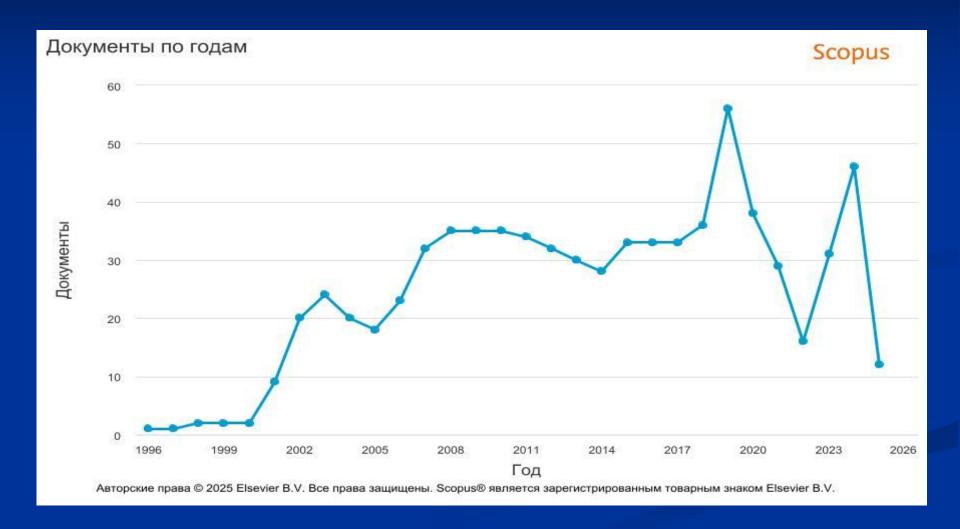
## Наше место в Университете



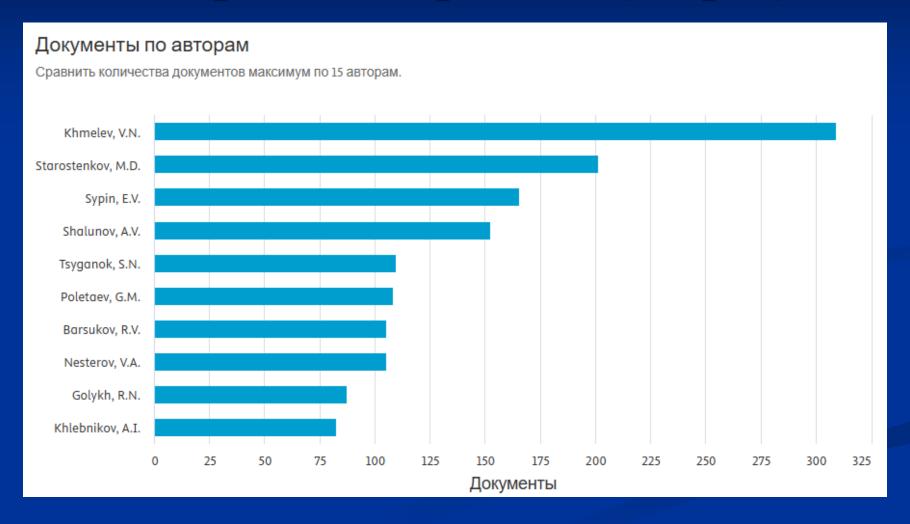
#### Количество публикаций 2019-2024 гг.



# Темпы публикаций по годам



# Авторы публикаций БТИ среди авторов Университета (Scopus)

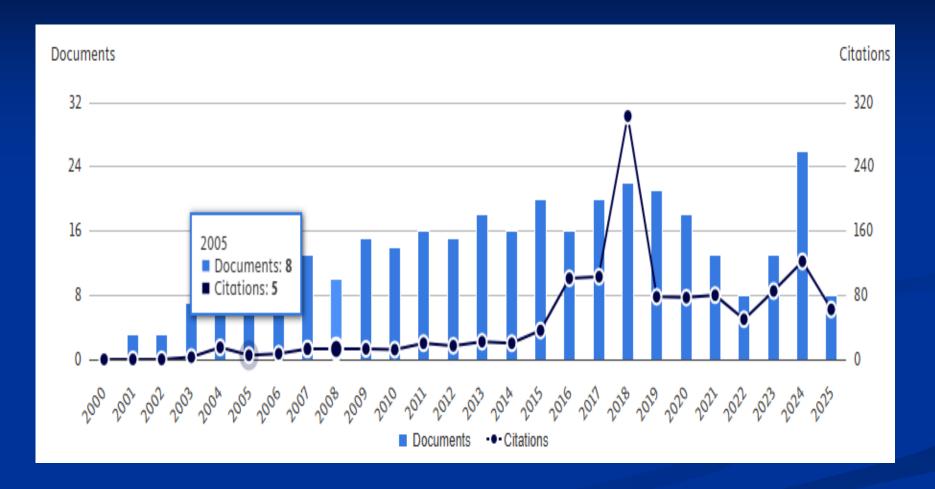


# Авторы публикаций БТИ среди авторов Университета (РИНЦ)

Хмелев Владимир Николаевич*	<u>1308</u>	7434	31
Старостенков Михаил Дмитриевич <sup>*</sup>	<u>1304</u>	9800	45
Верещагин Александр Леонидович*	<u>835</u>	2665	20
Шалунов Андрей Викторович <sup>*</sup>	<u>646</u>	4096	28
Сыпин Евгений Викторович	<u>642</u>	1258	13
Гурьев Алексей Михайлович*	<u>529</u>	5429	46
Голых Роман Николаевич*	<u>468</u>	1913	22
Миляева Лариса Григорьевна*	<u>455</u>	3256	25
Попов Федор Алексеевич*	<u>431</u>	1693	16
Протопопов Андрей Валентинович*	<u>424</u>	354	9
<b>Цыганок Сергей Николаевич*</b>	<u>420</u>	2847	21
Нестеров Виктор Александрович*	<u>408</u>	1766	22
Петров Евгений Анатольевич*	<u>399</u>	1857	17
Полетаев Геннадий Михайлович*	<u>389</u>	3553	35
Воргумая Роман Бладасскаван <sup>®</sup> Анадаст Бладасскаван <sup>®</sup> Анадаст Бладасскаван <sup>®</sup> Анадаст Бладасскаван <sup>®</sup>	22	266	23

#### Научная школа по УЗ технике

(Голых Р.Н., Шалунов А.В., Хмелев В.Н. и др.)



# Результаты интеллектуальной деятельности



### Защиты диссертаций

Количество защит	2019г.	2020г.	2021г.	2022г.	2023г.	2024г.	2025г.
Кандидатских диссертаций	1	1	-	1	-	-	1
Докторских диссертаций	-	-	4	-	1	-	0

#### Малые инновационные предприятия БТИ АлтГТУ

№	МИП	Направление деятельности
1		Разработка ультразвукового оборудования и технологий
2	ООО «ЦОЭТ АлтГТУ»	Производство оптических приборов
3	ООО «Наука и технологии»	Выполнение научных, исследовательских, работ и услуг

Кол- во	Общий объем привлеченных средств
сотрудников	в 2024 году, млн. р.
14	15, 6205

# Задачи на 2025-2026 г. г.

- 1. Успешное завершение грантов РНФ (2 по 7 млн., 1 1,5 млн.).
- 2. Получение результата по финансированию на открытие научно исследовательской молодежной лаборатории.
- 3. Оформление заявок на 2 гранта РНФ (продление и получение).
- 4. Публикация не менее 10 статей в журналах «белого списка» (Q1 –Q2).
- 5. Оформление и выполнение хоздоговоров с предприятиями реального сектора на сумму не менее 5 млн. руб.