

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»
(КНИТУ-КАИ)

«УТВЕРЖДАЮ»

Врио проректора по НДиЦ КНИТУ-КАИ

В.М. Бабушкин

_____ 2025 г.



ПРОТОКОЛ

заседания жюри

Международной студенческой олимпиады

**«Компьютерное моделирование в конструировании аэрокосмических
устройств и систем»**

Присутствовали:

Председатель жюри:

Ференец А.В., директор ИАЭП, к.т.н., ст. научный сотрудник.

Члены жюри:

Маханько А.А., к.т.н., доцент каф. АиУ;
Соколова Г.П., к.п.н., доцент каф. МиИГ;
Старостин Б.А., к.т.н., доцент каф. АиУ;
Файзутдинов Р.Н., к.т.н., доцент каф. АиУ.

Казань 2025г.

Протокол №1

«28» ноября 2025 г.

г. Казань

заседания жюри

Международной студенческой олимпиады

«Компьютерное моделирование в конструировании аэрокосмических устройств и систем»,

проходившей в очно-дистанционной форме на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева - КАИ» (КНИТУ-КАИ) в период 24 ноября 2025г.– 28 ноября 2025г.

Результаты МСО оценило жюри в составе:

Председатель жюри:

Ференец А.В., директор ИАЭП, к.т.н., ст. научный сотрудник.

Члены жюри:

Маханько А.А., к.т.н., доцент каф. АиУ;

Соколова Г.П., к.п.н., доцент каф. МиИГ;

Старостин Б.А., к.т.н., доцент каф. АиУ;

Файзутдинов Р.Н., к.т.н., доцент каф. АиУ;

На основании экспертизы выполненных работ постановили присудить:

1 место - Кузнецов Артём Александрович

ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»

2 место - Старковский Константин Алексеевич

ФГБОУ ВО «Рыбинский государственный авиационный технический университет им. П.А. Соловьёва»

3 место - Фортальнов Степан Андреевич

ФГБОУ ВО «Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"»

Председатель жюри:



(подпись)

А.В. Ференец

Члены жюри:


_____ А.А. Маханько
(подпись)


_____ Г.П. Соколова
(подпись)


_____ Б.А. Старостин
(подпись)


_____ Р.Н. Файзутдинов
(подпись)


Председатель оргкомитета
Ректор КНИТУ-КАИ _____ К.Г. Охоткин
(подпись)

Итоговый протокол по результатам
Международной студенческой олимпиады
«Компьютерное моделирование в конструировании аэрокосмических
устройств и систем»
24 – 28 ноября 2025 года

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программы Компас 3D

№ п/п	ВУЗ	ФИО студента	Кол-во баллов	Личное место	Командное место
1	Белорусский национальный технический университет (БНТУ), г. Минск	Рычков Дмитрий Сергеевич	49	9	11
		Шевцов Антон Александрович	39	16	
2	Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова	Жердев Артём Дмитриевич	45	13	4
		Лучников Дмитрий Владимирович	59	6	
		Свириденко Илья Сергеевич	32	20	
3	Брянский государственный технический университет	Жеребилов Александр Сергеевич	29	22	12
		Векшин Евгений Викторович	35	18	
4	Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова	Герасименко Степан Евгеньевич	50	8	5
		Дягилев Сергей Александрович	34	19	
		Кречетова Мария Валерьевна	49	9	
5	Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ)	Гелязов Руслан Андреевич	48	10	9
		Сумароков Фёдор Михайлович	42	15	
		Молгачев Сергей Викторович	5	27	
6	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева (СибГУ им. М.Ф. Решетнева), г. Красноярск	Сташкевич Иван Артёмович	5	27	8
		Файзуллин Руслан Ринатович	54	7	
		Дрянных Антон Алексеевич	39	16	
7	Самарский государственный технический университет (СамГТУ)	Новиченко Сергей Дмитриевич	45	13	10
		Штопина Юлия Андреевна	46	12	
8	Казанский национальный исследовательский технический	Тюгаев Дамир Ильясович	5	вне зачёта	3

	университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)	Сушенцов Евгений Владимирович	42	15	
		Земцова Олеся Алексеевна	29	вне зачёта	
		Дементьев Кирилл Алексеевич	68	3	
		Михеев Никита Евгеньевич	47	11	
9	Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексева	Калинин Леонид Сергеевич	49	9	6
		Муравьев Илья Михайлович	43	14	
		Насташенко Анастасия Михайловна	38	17	
10	Казанский государственный энергетический университет	Братухин Никита Алексеевич	5	27	16
		Вдовина Виктория Александровна	5	27	
11	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Самигулов Амир Ленарович	5	27	15
		Алиев Шамиль Мамедович	5	27	
		Хайруллин Динар Рустемович	5	27	
12	Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана	Трамбицкая Екатерина Алексеевна	68	3	2
		Петина Мария Владиславовна	50	8	
		Антуфьев Филипп Александрович	45	13	
13	МИРЭА - Российский технологический университет	Сальников Константин Романович	73	2	1
		Чеботарев Константин Михайлович	44	вне зачёта	
		Царев Максим Сергеевич	48	10	
		Иванов Егор Александрович	47	11	
14	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)	Кузнецов Артём Александрович	84	1	7
		Шипиков Максим Артёмович	5	вне зачёта-	
		Яцук Александр Сергеевич	15	25	
		Мальков Артём Сергеевич	15	25	
15	Тюменский индустриальный	Вершинин	64	4	3

	университет	Ярослав Алексеевич			
		Емельянов Егор Романович	61	5	
		Бисмак Ярослав Александрович	32	20	
16	Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова (ТГТУ), Республика Узбекистан	Тўлаганов Диёрбек Фахреддин ўғли	10	26	12
		Сиданов Жахонгир Турсинбой ўғли	34	19	
		Хосинбоев Адхамбек Бахром ўғли	20	23	
17	Лысьвенский филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» (ЛФ ПНИПУ), г. Лысьва	Бурылов Глеб Александрович	30	21	13
		Шайдунов Матвей Григорьевич	17	24	
		Штейников Кирилл Витальевич	5	27	
18	Совместный Белорусско- Узбекский межотраслевой институт прикладных технических квалификаций (СБУМИПТК), г. Ташкент	Белашов Тимур Владимирович	20	23	14

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса SolidWorks

№	ВУЗ	ФИО студента	Кол-во баллов	Личное место	Команд ное место
1	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева (СибГУ им. М.Ф. Решетнева), г. Красноярск	Мацков Данил Витальевич	18	16	6
Аргунов Никита Александрович		12	19		
Шамин Семен Павлович		20	15		
2	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)	Кановалова Валерия Владимировна	28	13	4
Севрюков Никита Андреевич		5	вне зачёта		
Шевченко Вадим Олегович		29	12		
Яблонский Александр Николаевич		47	8		

3	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва	Биртвелишвили Тариел Малхазович	5	20	7
		Градова Анастасия Олеговна	5	20	
		Лязин Кирилл Владимирович	16	18	
4	Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова	Верещагин Илья Алексеевич	23	14	2
		Косовский Семен Владимирович	54	3	
		Пастухов Роман Васильевич	53	4	
5	Самарский государственный технический университет (СамГТУ)	Крестовников Вячеслав Владимирович	34	11	5
		Пекарский Евгений Сергеевич	51	6	
		Услин Денис Андреевич	5	20	
6	Белорусский национальный технический университет (БНТУ), г. Минск, Республика Беларусь	Щербинский Андрей Витальевич	48	7	3
		Морский Дмитрий Александрович	41	9	
		Староверов Никита Викторович	23	14	
7	Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"	Пустовит Андрей Александрович	52	5	1
		Фортальнов Степан Андреевич	76	1	
		Трифонов Федор Михайлович	52	5	
8	МИРЭА - Российский технологический университет	Цыганков Станислав Артёмович	55	2	3
		Петрушов Владислав Сергеевич	17	17	
		Спесивцева Елизавета Всеволодовна	40	10	
9	Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова (ТГТУ), Республика Узбекистан	Каримов Шухрат Гайрат ўғли	16	18	8
10	Казанский государственный энергетический университет	Абдуллина Азалия Айратовна	5	20	9

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса Autodesk Inventor

№	ВУЗ	ФИО студента	Кол-во баллов	Личное место	Командное место
1	Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова	Кузнецов Александр Иванович	17	8	2
		Тихомиров Александр Андреевич	50	5	
		Усиков Никита Александрович	5	9	
2	Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана	Аверьянов Николай Дмитриевич	66	2	1
		Екатериненко Серафим Павлович	22	7	
		Казанков Николай Рустамович	70	1	
3	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)	Родин Владислав Дмитриевич	5	9	3
		Тимофеев Николай Сергеевич	60	3	
4	Совместный Белорусско-Узбекский межотраслевой институт прикладных технических квалификаций (СБУМИПТК), г. Ташкент	Биктин Артур Рустамович	5	9	5
		Илхомов Юсуфбек Мажнун ўгли	5	9	
		Москалёв Ярослав Валентинович	30	6	
		Холмурзаев Азизжон Бахром ўгли	5	вне зачёта	
5	Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева (СибГУ им. М.Ф. Решетнева), г. Красноярск	Мельчуков Константин Андреевич	5	9	4
		Симаков Ярослав Алексеевич	56	4	

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса Siemens NX

№	ВУЗ	ФИО студента	Кол-во баллов	Личное место	Командное место
1	Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова	Волков Антон Александрович	30	5	2
		Лужков Владимир	45	3	

		Алексеевич			
		Севастьянов Иван Викторович	18	7	
2	Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)	Афанасьев Иван Александрович	5	10	4
		Ивченков Кирилл Александрович	5	10	
		Гавриков Сергей Викторович	7	9	
3	Рыбинский государственный авиационный технический университет им. П.А. Соловьёва	Басов Максим Олегович	44	4	1
		Белов Даниил Андреевич	66	2	
		Старковский Константин Алексеевич	81	1	
4	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)	Фазулзянов Марат Рамилевич	24	6	3
		Гарипов Ильназ Вадимович	5	10	
		Некрасов Андрей Сергеевич	5	вне зачёта	
		Маричева Екатерина Александровна	16	8	

Номинация Моделирование систем управления с использованием программ класса MatLab

№	ВУЗ	ФИО студента	Кол-во баллов	Личное место	Командное место
1	Белорусская государственная академия авиации, г. Минск, Республика Беларусь	Самадов Бободжон Баходурович	5	9	5
2	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)	Микрюков Иван Денисович	43	вне зачёта	1
		Валиев Роман Владиславович	57	4	
		Хайруллов Нияз Ильдарович	56	5	
		Балабанова- Головина Евангелина Владимировна	24	вне зачёта	
		Холмагоров Иван Владимирович	53	6	
3	Казахстанский национальный университет (КазНУ), г. Алма-	Ибрагимов Рустем Ренатович	42	7	4

	Ата, Республика Казахстан				
4	МИРЭА - Российский технологический университет	Цыганков Егор Артемович	67	2	3
5	Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва	Бакулин Данил Вадимович	73	1	2
		Подаков Арсений Игоревич	66	3	
		Сизова Дарья Сергеевна	21	8	

Номинация Моделирование управляемого движения колесных мобильных роботов

№	ВУЗ	ФИО студента	Кол-во баллов	Личное место	Командное место
1	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)	Бабушкин Илья Александрович	5	вне зачёта	1
		Гумерова Алиса Айратовна	45	вне зачёта	
		Карамов Тимур Илдусович	25	вне зачёта	
		Мусин Раян Данисович	70	3	
		Сурчилов Данил Николаевич	73	1	
		Шарафутдинов Айрат Альбертович	72	2	
		Яруллин Алмаз Азатович	45	вне зачёта	
2	Казанский государственный энергетический университет	Афанасьев Роман Алексеевич	8	8	3
		Ханнанов Камиль Айдарович	5	9	
		Сагиев Тимур Робертович	10	7	
3	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Давыдов Игорь Юрьевич	47	4	2
		Юшкевич Мирослав Андреевич	35	5	
		Ахметзянов Амир Ренатович	30	6	

На основании экспертизы выполненных работ постановили присудить общекомандные места:

- 1 место** – Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)
- 2 место** – МИРЭА - Российский технологический университет
- 3 место** - Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана

На основании экспертизы выполненных работ постановили присудить места в личном зачёте по номинациям:

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программы Компас 3D

- 1 место** - Кузнецов Артём Александрович
Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)
- 2 место** - Сальников Константин Романович
МИРЭА - Российский технологический университет
- 3 место** - Трамбицкая Екатерина Алексеевна
Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана
- Дементьев Кирилл Алексеевич
Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса SolidWorks:

- 1 место** - Фортальнов Степан Андреевич
Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"
- 2 место** - Цыганков Станислав Артёмович
МИРЭА - Российский технологический университет
- 3 место** - Косовский Семен Владимирович
Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса Autodesk Inventor:

- 1 место** - Казанков Николай Рустамович
Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана
- 2 место** - Аверьянов Николай Дмитриевич
Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана
- 3 место** - Тимофеев Николай Сергеевич
Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса Siemens NX:

- 1 место** - Старковский Константин Алексеевич
Рыбинский государственный авиационный технический университет им. П.А. Соловьёва
- 2 место** - Белов Даниил Андреевич
Рыбинский государственный авиационный технический университет им. П.А. Соловьёва
- 3 место** - Лужков Владимир Алексеевич
Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова

Номинация Моделирование систем управления с использованием программ класса MatLab:

- 1 место** - Бакулин Данил Вадимович
Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва
- 2 место** - Цыганков Егор Артемович
МИРЭА - Российский технологический университет
- 3 место** - Подаков Арсений Игоревич
Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва

Номинация Моделирование управляемого движения колесных мобильных роботов:

- 1 место** - Сурчилов Данил Николаевич
Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева –КАИ (КНИТУ-КАИ)
- 2 место** - Шарафутдинов Айрат Альбертович
Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева –КАИ (КНИТУ-КАИ)
- 3 место** - Мусин Раян Данисович
Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева –КАИ (КНИТУ-КАИ)

На основании экспертизы выполненных работ постановили присудить командные места по следующим номинациям:

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программы Компас 3D:

- 1 место** - МИРЭА - Российский технологический университет
- 2 место** - Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана
- 3 место** - Тюменский индустриальный университет
- Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева –КАИ (КНИТУ-КАИ)

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса SolidWorks:

- 1 место** - Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"
- 2 место** - Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова
- 3 место** - МИРЭА - Российский технологический университет
- Белорусский национальный технический университет (БНТУ), г. Минск, Республика Беларусь

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса Autodesk Inventor:

- 1 место** - Московский государственный технический университет им. Н. Э. Баумана

2 место - Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова

3 место - Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)

Номинация Моделирование конструкций аэрокосмических устройств и систем с использованием программ класса Siemens NX:

1 место - Рыбинский государственный авиационный технический университет им. П.А. Соловьёва

2 место - Белгородский государственный технологический университет им. В. Г. Шухова

3 место - Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)

Номинация Моделирование систем управления с использованием программ класса MatLab:

1 место - Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)

2 место - Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва

3 место - МИРЭА - Российский технологический университет

Номинация Моделирование управляемого движения колесных мобильных роботов:

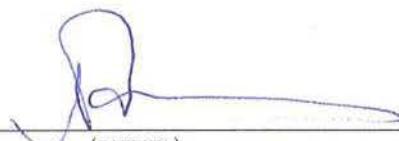
1 место - Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева – КАИ (КНИТУ-КАИ)

2 место - Казанский национальный исследовательский технологический университет

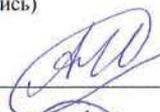
3 место - Казанский государственный энергетический университет

На основании экспертизы выполненных работ постановили вручить диплом за оригинальный подход к решению задачи Калинину Леониду Сергеевичу (Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева).

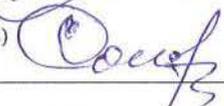
Председатель жюри:
директор ИАЭП,
к.т.н., ст. научный сотрудник


(подпись) А.В. Ференец

Члены жюри:
к.т.н., доцент каф АйУ


(подпись) А.А. Маханько

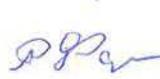
к.п.н., доцент каф МиИГ


(подпись) Г.П. Соколова

к.т.н., доцент каф АйУ


(подпись) Б.А. Старостин

к.т.н., доцент каф АйУ


(подпись) Р.Н. Файзутдинов