



ПРИКАЗ

15.11.2023

г. Казань

БОЕРЫК

№ исг-2049/23

О проведении Республиканской
научно-практической конференции
«Инженерная мысль»

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Республики Татарстан от 13.09.2023 № под-1604/23 «Об утверждении плана проведения Республиканских научно-практических конференций для обучающихся и педагогов на 2023/2024 учебный год» п р и к а з ы в а ю:

1. Провести 30 ноября 2023 года Республиканскую научно-практическую конференцию «Инженерная мысль» на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей №145» Авиастроительного района г. Казани (далее – Конференция).

2. Утвердить прилагаемые:
положение о проведении Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль»;
состав организационного комитета Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль»;
состав жюри Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль».

3. Рекомендовать муниципальным органам управления образованием направить работы для участия в Конференции обучающихся и педагогических работников.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра М.З.Закирову.

Министр

И.Г. Хадиуллин

Утверждено
приказом Министерства
образования и науки
Республики Татарстан
от «15» ноября 2023
№ под-2049/23

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Республиканской научно-практической конференции
«Инженерная мысль»

I. Общие положения

1.1. Положение о проведении Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль» (далее – Конференция) знакомит с целями, задачами, порядком организации и проведения, подведения итогов и награждения победителей.

II. Цели и задачи Конференции

2.1. Целью Конференции является создание благоприятных условий, стимулирующих развитие интеллектуального творчества обучающихся, направленное на реализацию проектно-конструкторских и научно-технических интересов и способностей, а также для популяризации знаний об интеллектуальной собственности среди обучающихся и студентов.

2.2. Задачи Конференции:

развитие общей культуры, креативности, выявление творческого потенциала молодежи, занимающейся научно-технической деятельностью;

мотивация к изобретательству, рационализации, развитие познавательной и мотивационно-творческой активности;

повышение статуса общественной значимости и привлекательности деятельности в сфере производства, техники и технологий;

демонстрация и пропаганда лучших достижений учащихся, опыта работы учебных заведений по организации учебной и научно-исследовательской деятельности;

выявление одарённых и талантливых обучающихся для последующей поддержки и развития их способностей;

демонстрация студенческих инженерных работ с целью профориентации и выбора направлений обучения в вузе;

профориентация учащихся, обмен опытом по развитию новаторства и поддержка перспективных, прорывных изобретений и результатов интеллектуальной деятельности, отвечающих необходимым критериям для внедрения и коммерциализации;

обеспечение ранней профессиональной ориентации учащихся через систему «школа – вуз - промышленное предприятие»;

диссеминация опыта педагогов через активные формы и методы развития технического и инженерного творчества обучающихся;
формирование творческих связей с исследовательскими коллективами, организация взаимного общения.

III. Организаторы Конференции

3.1. Организаторами Конференции являются:

Министерство Образования и науки Республики Татарстан;

3.2 Соорганизаторами:

муниципальное учреждение «Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани» (по согласованию);

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №145» Авиастроительного района города Казани (по согласованию);

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ» (КНИТУ-КАИ): Институт автоматизации и электронного приборостроения, отдел профориентационной работы Управления приема абитуриентов и развития карьеры (по согласованию).

IV. Участники Конференции

4.1. В работе Конференции могут принять участие обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций, педагогические работники общеобразовательных организаций, студенты, обучающиеся инженерным наукам, высших профессиональных организаций Республики Татарстан.

4.2. В Конференции могут участвовать как по отдельности, так и группами, состоящими из 2-3 обучающихся.

V. Секции Конференции

5.1. Конференция предусматривает работу следующих секций:

Изобретение (прибор, конструкция, деталь, узел, аппарат и др., их усовершенствование);

Инженерная мысль (техническое обоснование проблемы, анализ, способы решения).

Робототехника и компьютерные технологии (работы, применяющие компьютерные науки и навыки программирования);

Исследования (исследовательская работа по естественно-научному направлению);

Техническое творчество обучающихся как основа инженерной подготовки (секция для педагогов);

Студенческая секция (научно-исследовательские работы и проекты инженерного направления).

VI. Основные требования к содержанию и оформлению

6.1. Исследовательская работа.

Работа должна быть построена не произвольно, а по определенной структуре, которая является общепринятой для научных трудов.

Основными элементами этой структуры являются: титульный лист, оглавление, введение, основная часть, заключение, список использованной литературы, приложения.

На титульном листе указываются: полное название образовательной организации, город, район, ФИО обучающегося, класс, тема и направление работы, ФИО педагога. Объем работы не должен превышать 20 страниц.

Текст исследовательской работы должен быть напечатан на компьютере шрифтом 14 пунктов на одной стороне стандартного листа белой бумаги форматом А4 через 1,5 межстрочный интервал.

При оформлении работы рекомендуется оставлять поля вокруг текста следующих размеров: левое – 30 мм, правое – 15 мм, верхнее и нижнее – 20 мм. Контурные полей не наносятся.

6.2. Общие требования к оформлению докладов (тезисов).

4 стр., формат текста — А5;

текстовый редактор — Word; шрифт — Times New Roman;

кегель шрифта — 11; межстрочный интервал — 1;

поля — все по 2 см; выравнивание по ширине строки;

абзац — отступ первой строки (1 см);

номера страниц не проставляются.

В докладе указать:

1 строка. Название доклада: полужирный, прописной, выравнивание по центру;

2 строка. Инициалы и фамилия автора: полужирный курсив, выравнивание по центру.

3 строка. Указать e-mail автора: курсив, выравнивание по центру;

4 строка. Фамилия и инициалы научного руководителя (обязателен для докладов, написанных обучающимися), а также его ученая степень и ученое звание (если есть): выравнивание по центру;

5 строка. Наименование учреждения, город: курсив, выравнивание по центру;

6 строка. Пустая

7 строка. Аннотация: абзацный отступ – 1,0 см, выравнивание по ширине.

8 строка. Пустая

9 строка и далее. Текст доклада. Основной: абзацный отступ – 1,0 см, выравнивание по ширине. Обязательно в текст добавить рисунки или схемы, диаграммы, если таковые в работе имеются. После основного текста на новой строке

указывается заголовок «Список литературы»: обычный прописной, выравнивание по центру.

На следующей строке размещается непосредственно список использованной литературы. Текст списка: выравнивание по ширине, абзацный отступ – 1,0 см, фамилии авторов печатаются курсивом. Список литературы оформляется по ГОСТ 7.0.5 – 2008, и должен содержать не более 5 источников. Пример оформления текста доклада в Приложении № 2.

Тексты докладов будут проверяться на оригинальность. Требуемая оригинальность текста — от 65% и выше.

Тексты не подлежат дальнейшему редактированию и являются оригиналом для публикации в сборнике. В случае несоответствия материалов указанным требованиям (содержание, требования к оформлению, % оригинальности) работа отклоняется.

Сборник докладов планируется напечатать в течении месяца после проведения конференции.

6.3. Язык Конференции: русский.

6.4. К представляемой работе необходимо приложить справку – Согласие на обработку персональных данных участника Конференции по установленному образцу (Приложение № 2).

6.5. Соглашение о передачи права на публикацию (Приложение №4). Подписать и вложить в работу.

VI. Условия и порядок проведения Конференции

7.1. Руководство Конференцией осуществляет организационный комитет (далее - Оргкомитет), состоящий из представителей Министерства образования и науки Республики Татарстан, образовательных организаций.

7.1.1. Оргкомитет ведет работу по подготовке и проведению Конференции.

7.1.2. Оргкомитет Конференции осуществляет следующие полномочия: информационная поддержка Конференции в соответствии с планом его работы;

прием работ, представленных для участия в Конференции;

регистрация работ и передача их на рассмотрение в жюри;

формирование списков участников по секциям;

утверждение значения оценки по критериям;

утверждение критерий оценки;

техническая координация работы жюри во время проведения Конференции.

7.2. Научно-исследовательскую работу и выступление участников будет оценивать Жюри Конференции.

7.2.1. Каждую работу оценивает не менее 3 членов жюри.

Заседание членов жюри считается состоявшимся при участии в нем не менее 2/3 от общего количества.

7.2.2. Жюри при оценивании работ учитывает требования по содержанию и оформлению работы и проводит проверку работы на плагиат. Жюри отклоняет

представленную работу, если она носит реферативный характер или не соответствует требованиям по содержанию. Результаты заочной экспертизы не предоставляются участникам Конференции и не оглашаются.

7.2.3. По окончании работы секций проводится заседание членов жюри и выносится решение о победителях и призерах. При равенстве баллов голос председателя жюри является решающим. В каждой секции определяется по одному победителю и несколько призеров, занявших 2 и 3 место. Максимальное количество вторых мест – два, третьих мест – два.

7.3. Победители, призеры Конференции награждаются дипломами.

7.4. Конференция проводится в три этапа:

7.4.1. Первый заочный этап с 14 ноября по 24 ноября 2023 года – направление заявок, исследовательских работ, тезисов и согласий на обработку персональных данных (скан-копия) на электронный адрес: L145.kzn@tatar.ru с пометкой «Конференция» и указанием фамилии автора и названия секции. По истечению указанного срока заявки и работы не принимаются.

Второй (заочный) отборочный этап. Поступившие в установленный организационным комитетом срок научно-исследовательские работы с 25 ноября 2023 года по 28 ноября 2023 года подлежат рецензированию жюри в составе, утвержденном приказом Министерства образования и науки Республики Татарстан. Для публичной защиты по каждой предметной секции допускается не более 15 работ. Студенческая секция является заочной, лучшие работы студентов будут рекомендоваться для выступления на пленарном заседании Конференции.

Результаты отборочного этапа размещаются на сайте муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей №145» Авиастроительного района города Казани, а также направляются письма в адрес руководителей отделов образования муниципальных районов с приложением списка участников, прошедших на заключительный этап.

7.4.2. Третий (очный) заключительный этап проводится 30 ноября 2023 года в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении Авиастроительного района города Казани по адресу: улица Дементьева, д.16. Телефон:(843) 571-97-73.

7.5. Регламент выступления участников Конференции предусматривает публичную защиту научно-исследовательской работы продолжительностью 5-7 минут.

7.6. Организационный комитет Конференции имеет право по решению членов жюри опубликовать доклады лучших научно-исследовательских работ (объемом не более 2 страниц) участников, в том числе тезисы методических работ педагогов по проблемам инженерного творчества и образования обучающихся с сохранением прав авторства.

7.7. С информацией о проведении и итогах Конференции можно ознакомиться на сайте муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей №145» Авиастроительного района города Казани (https://edu.tatar.ru/aviastroit/lic_145).

Приложение № 1
к Положению о проведении
Республиканской научно-
практической конференции
«Инженерная мысль»

Заявка на участие
в Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль»

Фамилия, имя, отчество автора (полностью)	
Класс (курс)	
Тема работы	
Секция, для участия в которую направлена работа обучающегося	
Фамилия, имя, отчество руководителя (полностью), должность	
Организация, представляющая работу (по уставу)	
Контактные данные: телефон электронная почта	
Необходимые технические средства	

Приложение № 2
к Положению о проведении
Республиканской научно-
практической конференции
«Инженерная мысль»

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТЕКСТА ДОКЛАДА

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

Фамилия И.О. автора (-ов)

123@mail.ru

Научный руководитель: И.О. Фамилия, уч. степень, уч. звание
(научный руководитель указывается только в работах обучающихся)
(*Полное название организации, город*)

В аннотации описывается суть исследования.

Текст доклада [1, 2].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. *Евдокимов Ю.К.* Распределенные измерительные среды и континуум-измерения: принципы, топология, алгоритмы // *Нелинейный мир.* 2007. Т. 5. № 10–11. С. 639–656.
2. *Tayfun Cimen.* State-dependent riccati equation (SDRE) control: A survey // *Proc. of the 17th World Congress The International Federation of Automatic Control,* July 6–11, 2008. Seoul, Korea, 2008.

Приложение 3
к Положению о проведении
Республиканской научно-практической
конференции «Инженерная мысль»
(рекомендуемая форма для несовершеннолетних)

Оператору
Министерству образования и науки
Республики Татарстан
ИНН: 1654002248, ОГРН: 11021602833196
Адрес: 420111, г. Казань, ул. Кремлевская д.9
от _____

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии)
субъекта персональных данных)

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) родителя
(законного представителя) субъекта персональных данных)
номер телефона, адрес электронной почты
или
почтовый адрес:

**Согласие на обработку персональных данных, разрешенных для
распространения**

Я, _____
(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) родителя (законного представителя) субъекта персональных данных)

(документ, удостоверяющий личность родителя (законного представителя) субъекта персональных данных)

В соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие Министерству образования и науки Республики Татарстан (далее - МОиН РТ) на обработку (передачу, предоставление, распространение) персональных данных

(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) субъекта персональных данных)

в том числе с использованием информационных ресурсов <https://mon.tatarstan.rLi/>, <https://doc.tatar.ru>, с целью подведения итогов участия в Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль».

Перечень обрабатываемых персональных данных:

1) персональные данные: фамилия, имя, отчество (при наличии) ребенка, пол, дата и место рождения, гражданство, реквизиты документа, удостоверяющего личность, место жительства, контактный телефон, адрес электронной почты, место обучения.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных: сбор, систематизация, накопление,

хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Оператор осуществляет обработку персональных данных, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных субъекта персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных: настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва субъектом персональных данных в письменной форме.

(ФИО, (последнее – при наличии)
родителя (законного представителя))

(подпись)

(дата)

(рекомендуемая форма для совершеннолетних)

Оператору
Министерству образования и науки
Республики Татарстан
ИНН: 1654002248, ОГРН: 11021602833196
Адрес: 420111, г. Казань, ул. Кремлевская д.9

от _____
(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии)
субъекта персональных данных)

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) родителя
(законного представителя) субъекта персональных данных)
номер телефона, адрес электронной почты или
почтовый адрес:

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____
(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) родителя (законного представителя) субъекта персональных данных)

_____ (документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных)

В

соответствии со статьей 9 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» даю свое согласие Министерству образования и науки Республики Татарстан (далее - МОиН РТ) на обработку (передачу, предоставление, распространение) персональных данных в том числе с использованием информационных ресурсов <https://rnon.tatarstan.ru/>, <https://doc.tatar.ru.> с целью подведения итогов участия в Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль».

Перечень обрабатываемых персональных данных:

1) персональные данные: фамилия, имя, отчество (при наличии) ребенка, пол, дата и место рождения, гражданство, реквизиты документа, удостоверяющего личность, место жительства, контактный телефон, адрес электронной почты, место обучения.

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Оператор осуществляет обработку персональных данных как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных субъекта персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных: настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва субъектом персональных данных в письменной форме.

(ФИО, (последнее – при наличии)
родителя (законного представителя))

(подпись)

(дата)

Приложение 4
к Положению о проведении
Республиканской научно-практической
Конференции «Инженерная мысль»
**(рекомендуемая форма для
несовершеннолетних)**

Оператору
Министерству образования и науки
Республики Татарстан
ИНН: 1654002248, ОГРН: 11021602833196
Адрес: 420111, г. Казань, ул. Кремлевская д.9
от _____

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии)
субъекта персональных данных)

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) родителя
(законного представителя) субъекта персональных данных)
номер телефона, адрес электронной почты или
почтовый адрес:

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____
(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) родителя (законного представителя) субъекта персональных данных)

(документ, удостоверяющий личность родителя (законного представителя) субъекта персональных данных)

В соответствии со статьей 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», приказом Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций от 24 февраля 2021 г, № 18 «Об утверждении требований к содержанию согласия на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения» даю свое согласие Министерству образования и науки Республики Татарстан (далее - МОиН РТ) на обработку (передачу, предоставление, распространение) персональных данных

(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) субъекта персональных данных)

в том числе с использованием информационных ресурсов <https://mon.tatarstan.ru/>. <https://doc.tatar.ru/>, с целью подведения итогов участия в Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль».

Перечень обрабатываемых персональных данных:

1) персональные данные: фамилия, имя, отчество (при наличии) ребенка, пол, дата и место рождения, гражданство, реквизиты документа, удостоверяющего личность, место жительства, контактный телефон, адрес электронной почты, место обучения;

2) специальные категории персональных данных

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Оператор осуществляет обработку персональных данных, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных субъекта персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных: настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва субъектом персональных данных в письменной форме.

Категории и перечень персональных данных, для обработки которых родитель (законный представитель) субъекта персональных данных устанавливает условия и запреты, а также перечень устанавливаемых условий и запретов (заполняется по желанию субъекта персональных данных): _____

Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператору, осуществляющего обработку персональных данных, только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных (заполняется по желанию субъекта персональных данных) _____

(ФИО, (последнее – при наличии)
родителя (законного представителя
субъекта персональных данных)

(подпись)

(дата)

(рекомендуемая форма для несовершеннолетних)

Оператору
Министерству образования и науки
Республики Татарстан
ИНН: 1654002248, ОГРН: 11021602833196
Адрес: 420111, г. Казань, ул. Кремлевская д.9
от _____

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии)
субъекта персональных данных)

(фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) родителя
(законного представителя) субъекта персональных данных)
номер телефона, адрес электронной почты или
почтовый адрес:

Согласие на обработку персональных данных, разрешённых для распространения

Я, _____
(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) родителя (законного представителя) субъекта персональных данных)

(документ, удостоверяющий личность субъекта персональных данных)

В соответствии со статьей 10.1 Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных», приказом Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций от 24 февраля 2021 г, № 18 «Об утверждении требований к содержанию согласия на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения» даю свое согласие Министерству образования и науки Республики Татарстан (далее - МОиН РТ) на обработку (передачу, предоставление, распространение) персональных данных

(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) субъекта персональных данных)

в том числе с использованием информационных ресурсов <https://mon.tatarstan.ru/>, <https://doc.tatar.ru/>, с целью подведения итогов участия в Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль».

Перечень обрабатываемых персональных данных:

1) персональные данные: фамилия, имя, отчество (при наличии) ребенка, пол, дата и место рождения, гражданство, реквизиты документа, удостоверяющего личность, место жительства, контактный телефон, адрес электронной почты, место обучения;

2) специальные категории персональных данных

Перечень действий с персональными данными, на совершение которых дается согласие на обработку персональных данных: сбор, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование (в том числе передача), обезличивание, блокирование, уничтожение в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных» и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

Оператор осуществляет обработку персональных данных, как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных субъекта персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

Срок, в течение которого действует согласие на обработку персональных данных: настоящее согласие действует со дня его подписания до дня отзыва субъектом персональных данных в письменной форме.

Категории и перечень персональных данных, для обработки которых родитель (законный представитель) субъекта персональных данных устанавливает условия и запреты, а также перечень устанавливаемых условий и запретов (заполняется по желанию субъекта персональных данных): _____

Условия, при которых полученные персональные данные могут передаваться оператору, осуществляющего обработку персональных данных, только по его внутренней сети, обеспечивающей доступ к информации лишь для строго определенных сотрудников, либо с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, либо без передачи полученных персональных данных (заполняется по желанию субъекта персональных данных) _____

(ФИО, (последнее – при наличии)
родителя (законного представителя
субъекта персональных данных)

(подпись)

(дата)

Утвержден
приказом Министерства
образования и науки
Республики Татарстан
от «15» ноября 2023
№ пог-2049/23

Состав
организационного комитета Республиканской научно-практической конференции
«Инженерная мысль»

1.	Алексеева Татьяна Георгиевна	Начальник Управления общего образования Министерства образования и науки Республики Татарстан
2.	Саубанова Лилия Ильгизовна	Начальник отдела общего образования и итоговой аттестации обучающихся Министерства образования и науки Республики Татарстан
3	Романова Ирина Евгеньевна	начальник отдела образования по Авиастроительному и Ново-Савиновскому районам (по согласованию)
4	Идиятов Данил Гафиятуллович	директор муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения (далее – МБОУ) «Лицей №145» Авиастроительного района города Казани, председатель организационного комитета (по согласованию)
4.	Садиков Ирек Ильдарович	заместитель директора по учебной работе МБОУ «Лицей № 145», заместитель председателя организационного комитета (по согласованию)
6	Смирнова Светлана Васильевна	кандидат технических наук, доцент кафедры электронного приборостроения и менеджмента качества Института автоматизации и электронного приборостроения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ» (по согласованию)
7	Садькова Зульфия Фаиловна	методист информационно-методического отдела Управления образования г. Казани (по согласованию)
8	Галеева Ирада Шамилевна	методист информационно-методического отдела Управления образования г. Казани (по согласованию)

Утвержден
приказом Министерства
образования и науки
Республики Татарстан
от «15» ноября 2023
№ ног-2049/23

Состав жюри
Республиканской научно-практической конференции «Инженерная мысль»

1.	Мингазетдинов Идгай Хасанович	кандидат технических наук, профессор кафедры общей химии и экологии Института автоматки и электронного приборостроения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева - КАИ» (далее - КНИТУ – КАИ), Заслуженный изобретатель Республики Татарстан (по согласованию), председатель жюри
2.	Смирнова Светлана Васильевна	кандидат технических наук, доцент кафедры электронного приборостроения и менеджмента качества Института автоматки и электронного приборостроения КНИТУ-КАИ, Отличник изобретательства и рационализаторства Республики Татарстан (по согласованию), заместитель председателя жюри
3.	Газеев Наиль Хамидович	доктор экономических наук, профессор, академик МАНЭБ и РЭА, Заслуженный эколог Российской Федерации, Заслуженный деятель науки Республики Татарстан, Отличник изобретательства и рационализации Республики Татарстан, Председатель Общественного совета при Министерстве экологии и природных ресурсов Республики Татарстан (по согласованию)
4.	Тюрина Марина Михайловна	кандидат технических наук, доцент кафедры электронного приборостроения и менеджмента качества заместитель директора Института автоматки и электронного приборостроения КНИТУ – КАИ (по согласованию)
5.	Закирова Лилия Ильдаровна	координатор проектов группы компаний Innostage (по согласованию)
6.	Садриев Вячеслав Эдуардович	учитель информатики высшей квалификационной категории МБОУ «Лицей №145» (по согласованию)

7.	Кяльчин Алексей Владимирович	заместитель главного механика Акционерного общества «Казанское моторостроительное производственное объединение» (АО «КМПО») (по согласованию)
8.	Переведенцева Любовь Александровна	заместитель директора Учебно-производственного центра АО «КМПО» (по согласованию)
9.	Шакирзянов Ринат Михайлович	кандидат технических наук, доцент кафедры прикладной математики и информатики Института компьютерных технологий и защиты информации КНИТУ-КАИ, начальник Управления организации приема абитуриентов и развития карьеры КНИТУ-КАИ (по согласованию)
10.	Карвасовская Елена Андреевна	начальник отдела внешних коммуникаций и довузовских проектов Управления организации приема абитуриентов и развития карьеры КНИТУ-КАИ (по согласованию)
11.	Розанов Георгий Борисович	студент кафедры электронного приборостроения и менеджмента качества Института автоматки и электронного приборостроения КНИТУ-КАИ (по согласованию)
12.	Серов Семен Юрьевич	студент Института вычислительной математики и информационных технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (по согласованию)
13.	Мистриков Дмитрий Вячеславович	студент Института физики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет» (по согласованию)