

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель Председателя НП «Совет
директоров СПО РТ»
по северо-восточному региону

« »

2024 г.



ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении Республиканского конкурса
научно-технического творчества по робототехнике
«Создай своего робота» среди студентов профессиональных образовательных
организаций Республики Татарстан

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение является документом, регулирующим порядок организации и проведения Республиканского конкурса научно-технического творчества по робототехнике «Создай своего робота» среди студентов профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан (далее – Конкурс), определяет цели, задачи, порядок и условия проведения.

1.2. Конкурс проводится с целью содействия активизации традиционной системы выявления, поощрения и поддержки научно-технического творчества талантливой учащейся молодежи в сфере IT и робототехники.

1.3. Конкурс проводится очно - 28 марта 2024г.

1.4. Организаторами Конкурса являются:
НП «СД ПОО СПО РТ по северо-восточному региону;
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Нижекамский индустриальный техникум» (далее - техникум), расположенный по адресу: город Нижнекамск, проспект Химиков, дом 29.

2. Цели и задачи конкурса

2.1. Цели Конкурса:
популяризация среди молодёжи научно-образовательной творческой деятельности и выявление талантливой молодёжи в области IT-технологий и созданий новых проектов для повышения качества, эффективности в производстве.

2.2. Задачи проведения конкурса:
повышение качества подготовки выпускников среднего профессионального образования, мотивация студентов к активной деятельности по разработке инновационных проектов в сфере IT и робототехники;

выявление и поддержка инновационных, образовательных, организационных, технологических и технических разработок студентов.

расширение кругозора студентов и их понимание востребованности на рынке труда, знаний о чемпионатных движениях, конкурсах профессионального мастерства в рамках реализации ФП «Профессионалитет».

3. Организационный комитет конкурса

3.1. Для подготовки и проведения, подведения итогов создается организационный комитет (далее – Оргкомитет).

Оргкомитет Конкурса осуществляет:

- прием и регистрацию заявок;
- разработка и утверждение критериев отбора работ и значений оценки критериев;
- текущее руководство организацией, проведение Конкурса, анализ проведения, оформление результатов Конкурса.

4. Участники конкурса

4.1. К участию в Конкурсе приглашаются:

студенты среднего профессионального образования Республики Татарстан.

4.2. Профессиональным образовательным организациям Республики Татарстан направляется:

Положение о Республиканском конкурсе научно-технического творчества по робототехнике «Создай своего робота» среди студентов профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан.

4.3. Для проведения конкурса Оргкомитетом формируется Жюри, в состав которого входят представители организаторов и привлеченные эксперты из учреждений среднего профессионального образования, дополнительного образования, высшего профессионального образования, предприятий города Нижнекамска. Решение считается принятым при наличии 2/3 состава жюри.

4.4. Участник, направляя Заявку на Конкурс, дает свое согласие (Приложение № 1 к настоящему Положению) на предоставление информации из Заявки третьим лицам (в том числе путем размещения информации в базе данных Конкурса, на сайте техникума - <https://edu.tatar.ru/nkamsk/org6219> раздел «Научно-методическая деятельность», средства массовой информации, в раздаточных материалах Конкурса).

4.5. Права Участников

- получение информации об условиях и порядке проведения Конкурса;
- отозвать и (или) изменить свою заявку до установленного срока окончания приема заявок, сообщив об этом письменно в Оргкомитет Конкурса.

4.6. Обязанности Участников:

- предварительное ознакомление с предметом Конкурса, изучение требований, предъявляемых к участию в Конкурсе;
- предоставление Заявки в соответствии с требованиями настоящего Положения;
- соблюдение настоящего Положения и Правил проведения Конкурса.

4.7. Ответственность Участников.

Участники несут ответственность за:

- достоверность информации, указываемой в Заявке;
- несоблюдение условий, процедур и сроков, установленных настоящим Положением.
- нарушение авторских прав, в том числе при подготовке материалов.

За указанные нарушения Оргкомитет может лишить Участника права на участие в Конкурсе.

5. Порядок участия в Конкурсе

5.1. Работы принимаются по 2 направлениям:

«Работы в промышленности»;

«Необычные роботы».

5.2. Для участия в конкурсе подается конкурсная заявка (далее – Заявка):

- согласие на обработку данных (приложение 1)

- анкета заявителя (Приложение № 2 к настоящему Положению),

- презентация о представлении своего проекта.

Конкурсные заявки подаются на адрес электронной почты с пометкой, например: «Конкурс.Васильев А.Б., НИТ».

Приём материалов производится по электронному адресу: nit_metodist@mail.ru.

5.3. Регистрация на участие в конкурсе осуществляется при наличии студенческого билета или зачетной книжки.

5.4. Прием конкурсного материала осуществляется до 26.03.2024 (включительно).

28.03.2024 с 9.00. регистрация участников.

Начало конкурса в 9.30 на базе ГАПОУ «Нижекамский индустриальный техникум» по адресу: город Нижнекамск, ул. Химиков, 29.

6. Требования к конкурсным проектам (работам)

6.1. Представленные на Конкурс работы должны отвечать следующим требованиям:

полнота конкурсной документации;

соответствие целям и задачам конкурса.

6.2. Содержание концепции проекта должно соответствовать одной из приведенных тематик:

1) медицина;

2) военная промышленность;

3) промышленность;

4) образование.

6.3. Соавторство допускается в составе 2х человек.

7. Оценка конкурсных работ Конкурса

7.1. Оценка конкурсных работ

Критерии оценки утверждает Организационный комитет.

7.2. Критерии оценки конкурсных работ

Представленные на конкурс работы оцениваются по следующим критериям:

1) Концепция проекта

– креативность и уникальность разработки;

– использование инновационных подходов к созданию проекта или модели робота.

2) Презентация

– актуальность;

– техническая проработка проекта или модели робота;

– новизна;

- наличие подходящих фото и видео материалов;
- 3) При наличии макета робота (дополнительно 10 баллов).

8. Победители Конкурса

8.1. Информация о результатах Конкурса публикуется на официальном сайте ГАПОУ «Нижекамский индустриальных техникум» не позднее 30 марта 2024 года.

8.2. Оргкомитет имеет право присуждать дополнительные номинации при награждении участников Конкурса.

8.3. По итогам Конкурса определяются 1 победитель и 2 призера по номинациям «Роботы в промышленности» и «Необычные роботы». Победитель и призеры определяются по лучшим показателям (баллам) защиты конкурсного проекта. Результаты Конкурса ранжируются по убыванию суммарного количества баллов, после чего из перечня результатов выделяются наибольшие результаты. Участник, набравший наибольшее количество баллов, является Победителем в номинации. Участники, имеющие 2 и 3 результаты, являются Призерами.

8.4. Участники, не получившие дипломы победителей, получают сертификаты участника очного этапа.

9. Описание очного этапа Конкурса

9.1. Участие в Конкурсе бесплатное.

Проезд и проживание участников и экспертов осуществляется за счет командирующей стороны.

9.2. Очный этап включает в себя: защиту своего проекта с презентацией, (проработанная концепция, техническая часть, подготовленные раздаточные материалы. Желательно наличие своего созданного робота).

Время на защиту проекта отводится до 7 минут.

Защита проектов проводится по 2 направлениям:

1. «Роботы в промышленности»;
2. «Необычные роботы».

9.3. Представленные Заявки (включая отдельные документы, входящие в состав заявок) участникам Конкурса не рецензируются и возвращаются.

Приложение № 1 к положению о проведении
Республиканского конкурса научно-
технического творчества по робототехнике
«Создай своего робота» среди студентов
профессиональных образовательных
организаций Республики Татарстан

Оператору

Государственному автономному профессиональному
образовательному учреждению «Нижнекамский
индустриальный техникум»

ИНН: 1651013280, ОГРН: 1021602511545

Адрес: 423570, РТ, г. Нижнекамск, пр. Химиков, д. 29

от _____

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

**номер телефона, адрес электронной почты или
почтовый адрес:** _____

Согласие на обработку персональных данных

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество (последнее-при наличии) 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», 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 государственному автономному профессиональному образовательному учреждению «Нижнекамский индустриальный техникум» (далее – ГАПОУ «НИТ») на обработку (передачу, предоставление, распространение) своих персональных данных, в том числе с использованием информационных ресурсов <https://edu.tatar.ru/nkamsk/org6219>, с целью индивидуального учета результатов Республиканского конкурса научно-технического творчества по робототехнике «Создай своего робота» среди студентов профессиональных образовательных организаций Республики Татарстан (далее – Конкурс), хранения, обработки, передачи и распространения персональных данных субъекта персональных данных (включая их получение от субъекта персональных данных и/или от любых третьих лиц), в соответствии с Календарным планом мероприятий НП «СД ОУ СПО РТ по северо-восточному региону на 2023/2024 учебный год.

Перечень обрабатываемых персональных данных:

- 1) персональные данные: фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии), год, месяц, дата рождения, место рождения, адрес, образование;
- 2) специальные категории персональных данных: отсутствуют;
- 3) биометрические персональные данные: отсутствуют.

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 субъект 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 оператором, осуществляющим 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)

(Ф.И.О. (субъекта персональных данных))

(подпись)

(дата)

Примечание.

Согласие оформляем в pdf

Приложение № 2
к положению о проведении Республиканского
конкурса научно-технического творчества по
робототехнике «Создай своего робота» среди
студентов профессиональных
образовательных организаций Республики
Татарстан

Анкета
участника Республиканского конкурса
«Создай своего робота»
среди студентов профессиональных образовательных организаций
Республики Татарстан

1	Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) участника	
2	Полное наименование образовательной организации	
3	Сокращенное наименование образовательной организации	
4	Фамилия, имя, отчество руководителя, должность, категория	
5	Контактный телефон руководителя (преподавателя)	
6	Адрес электронной почты руководителя (преподавателя)	
7	Название разработки	
8	Направление по выбору: «Роботы в промышленности» / «Необычные роботы».	
9	Наличие модели робота (да/нет)	

Примечание.

Анкету оформляем в ворде