«Утверждаю»
Директор ГАНОУ РС(Я)
РРЦ «Юные якутяне»
_____ А.М. Соловьев
«___» _____ 2026 год

ПОЛОЖЕНИЕ
О Республиканском дистанционном конкурсе научно-технического творчества учащихся «НТТУ-2026», посвященного Десятилетию науки и технологий в РФ

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Республиканского дистанционного конкурса научно-технического творчества учащихся «НТТУ-2026», посвященного Десятилетию науки и технологий в РФ (далее – Конкурс), порядок участия в Конкурсе и определение победителей Конкурса.

1.2. Организаторами и координаторами Конкурса является Государственное автономное нетиповое образовательное учреждение РС (Я) «Республиканский ресурсный центр «Юные якутяне».

2. Цели и задачи

2.1. Конкурс проводится с целью выявления, поддержки и привлечения одаренных учащихся к научно-исследовательской деятельности и научно-техническому творчеству с перспективой на будущее профессиональное развитие.

2.2. Задачи Конкурса:

- привлечение обучающихся общеобразовательных организаций Республики Саха (Якутия), которые занимаются научно-исследовательской деятельностью и научно-техническим творчеством в области технических и инженерных наук, конструированием, к углубленному изучению технических наук;

- стимулирование интереса к техническим наукам у обучающихся общеобразовательных организаций и учреждений дополнительного образования.

3. Участники Конкурса

3.1. В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных организаций, обучающиеся учреждений дополнительного образования.

3.2. Форма участия в Конкурсе – заочная (дистанционная).

3.3. К участию в Конкурсе допускаются индивидуальные и коллективные работы.

3.4. Руководителями проектов являются следующие участники образовательного процесса: учителя, педагоги дополнительного образования, мастера производственного обучения, инженеры, учёные.

4. Сроки проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в два этапа:

• **14 сентября 2026 г. – 2 октября 2026 г.** – прием конкурсных работ;

• **05 октября 2026 г. – 16 октября 2026 г.** – экспертиза конкурсных работ, определение победителей Конкурса;

4.2. **Итоги конкурса будут размещены до 23 октября 2026 г. на официальном сайте ГАНОУ РС(Я) «РРЦ «Юные якутяне» http://www.sakhaedu.ru/**

5. Номинации Конкурса

5.1. Учащиеся 1-4 классов:

- Начально-техническое моделирование (формируется только из моделей, выполненных учащимися младшего школьного возраста. В разделе экспонируются модели и макеты транспортной техники, зданий, сооружений и другие экспонаты. Представленные на выставку работы в основном должны быть выполнены из бумаги и картона. Допускается, не более 25% объёма изделия из иных материалов).

5.2. Учащиеся 5-11 классов:

- Стендовые модели (стендовые масштабные модели гражданской и военной тематики (авиа, судо, авто, диорамы);

- Электроника, телемеханика и связь (действующие устройства, в которых раскрываются: методы создания и использования устройств для передачи, приёма и преобразования информации с помощью электромагнитной энергии; теория и технические средства контроля и управления различными объектами на расстоянии; функции управления технологическим процессом, являющиеся объектом управления, которые осуществляются без участия человека. Технический продукт должен быть социально значимым и иметь практическое применение);

- Робототехника (действующие модели, оказывающие помощь людям, созданные для более эффективного ведения хозяйства, для замещения труда человека и повышения уровня безопасности на производстве, выполненные с применением технологий в области робототехники (блоки управления, логические платы, датчики);

- **Техническое конструирование** (действующие устройства бытовой, промышленной, сельскохозяйственной, спортивной и военной техники, станочное оборудование);

- **Рационализаторство и изобретательство** (изобретения и полезные модели, рационализаторские предложения для уже известных технических приспособлений, модернизация действующего оборудования и другие);

- **Авиамоделирование** (действующие модели и макеты самолетов, вертолетов и других летательных аппаратов);

- **Автомоделирование** (действующие модели и макеты легковых, грузовых, гоночных, сельскохозяйственных автомобилей и других видов наземного транспорта);

- **Судомоделирование** (действующие модели и макеты надводных кораблей, подводных лодок и прочих судов);

- **Ракетно-космическое моделирование:** (модели и макеты ракет, космических установок и другой космической техники).

6. Требования к содержанию и оформлению конкурсных работ

6.1. Модель должна быть выполнена участником лично, не позднее двух лет с момента изготовления. Усовершенствование модели приветствуется. Предоставление фотографий истории модернизации модели обязательно.

6.2. В направлении Начально-техническое моделирование участвуют учащиеся 1 – 4 классов, в остальных направлениях учащиеся делятся на две возрастные группы: средняя (5 – 8 классы) и старшая (9 – 11 классы).

6.3. К участию в Конкурсе допускаются индивидуальные и коллективные работы.

Авторами коллективного проекта может быть команда учащихся численностью не более 3 человек, при этом принадлежность к возрастной категории определяется по возрасту старшего участника.

6.4. Руководителями проектов являются следующие участники образовательного процесса: учителя, педагоги дополнительного образования, мастера производственного обучения, инженеры, учёные.

6.5. Для участия в Конкурсе до 2 октября 2026 г необходимо направить по ссылке:

https://forms.yandex.ru/cloud/6a9622d495add5ffe067bc90.:

- заполненную заявку (согласно Приложению №1 к настоящему Положению)
- паспорт проекта с техническими характеристиками;
- фото и видео проекта;
- согласие на обработку персональных данных (Приложение 2).

6.6. Направляя заявку, участник, родители (законные представители) и руководитель (педагог) подтверждают, что ознакомлены с Положением и дают согласие на обработку персональных данных (Приложение №2).

6.7. Направляя заявку для участия в Конкурсе, участники предоставляют право Организаторам на использование высланных материалов (текстовых, фото, видео)

7. Подведение итогов Конкурса

7.1. После завершения представления экспонатов всеми участниками Выставки члены жюри заполняют индивидуальные протоколы оценивания, в которых по каждому из критериев оценивания выставляются баллы от 0 до 10. Соответственно, участники, набравшие наибольшее количество баллов, становятся победителями Выставки.

7.2. Жюри оценивает представленные экспонаты по следующим критериям:

- актуальность и новизна предлагаемых решений;
- уровень заложенного научного потенциала;
- содержательность и соответствие заявленной теме;
- теоретическая и практическая значимость;
- оригинальность проекта;
- техническая составляющая проекта;
- доступность и научность изложения;

7.3. Награждение:

- Все участники Конкурса получают сертификат участника;
- Авторы лучших проектов будут награждены дипломами победителя I, II, III степени;
- По итогам Конкурса будут выбраны два Абсолютных победителя: среди индивидуальных и коллективных работ;

7.4. Итоги конкурса размещаются на официальном сайте ГАНОУ РС(Я) «РРЦ «Юные якутяне» http://www.sakhaedu.ru/.

8. Руководство Конкурсом

8.1. Состав оргкомитета и жюри утверждается приказом ГАНОУ РС (Я) «Республиканский ресурсный центр «Юные якутяне».

8.2. В состав оргкомитета входят представители Республиканского ресурсного центра «Юные якутяне».

8.3. Возглавляет организационный комитет председатель Конкурса.

8.4. Председатель организационного комитета: определяет полномочия членов организационного комитета; осуществляет общее руководство подготовкой и проведением Конкурса;

8.5. Организационный комитет руководит текущей работой по организации, подготовке и проведению Конкурса, осуществляет его координацию, освещает результаты на интернет-сайтах и СМИ.

8.6. Жюри формируется из числа научных, научно-педагогических сотрудников образовательных учреждений высшего и среднего профессионального образования, педагогов дополнительного образования технической направленности с целью обеспечения объективности оценивания и определения уровня самостоятельности участников Конкурса в процессе создания экспоната.

9. Награждение участников Конкурса.

9.1. Победители Конкурса награждаются дипломами и кубками Республиканского ресурсного центра «Юные якутяне».

9.2. Победители Конкурса по номинациям определяются по направлениям, указанным в пункте 5.

9.3. По итогам Конкурса жюри выявляет победителей в следующих номинациях:

- Лучший индивидуальный проект среди обучающихся общеобразовательных организаций (учреждений дополнительного образования);
- Лучший коллективный проект среди обучающихся общеобразовательных организаций (учреждений дополнительного образования).

9.4. Участники Конкурса получают электронные сертификаты участников.

Приложение №1

Форма заявки
на Республиканский дистанционный конкурс
научно-технического творчества учащихся «НТТУ-2026»,
посвященный Десятилетию науки и технологий в РФ

№	ФИО автора проекта/ членов проектной команды	МР/ГО	Образовательное учреждение, класс	Возрастная группа	Конкурсное направление	Название и краткое описание проекта	ФИО руководителя, контактный номер, эл. почта
1							
2							

Директор _____/_____/

М.П.

Приложение №2

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ РЕБЕНКА

«___»_____2026 г.

Я (законный представитель)
_____
(фамилия, имя, отчество полностью родителя (законного представителя) являясь родителем (законным представителем)
_____,
(фамилия, имя, отчество полностью ребенка)

На сновании_____
(паспортные данные; реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия представителя) настоящим даю своё согласие ГАНОУ РС(Я) «Республиканский ресурсный центр «Юные якутяне» (далее – оператор) на обработку оператором персональных данных моего ребенка, необходимых для организации Республиканского дистанционного конкурса научно-технического творчества учащихся «НТТУ-2026», подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в своих интересах.

Я согласен (согласна), что фото-видео изображения и следующие сведения о моем ребенке – фамилия, имя, отчество, образовательное учреждение, класс могут быть указаны на дипломах, сертификатах, а также размещены на официальных сайтах РС (Я).

Дата Подпись

СОГЛАСИЕ НА ОБРАБОТКУ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ РУКОВОДИТЕЛЯ

«___»_____2026 г.

Я,_____,
(фамилия, имя, отчество полностью руководителя)
_____,
(паспортные данные)

настоящим даю своё согласие ГАНОУ РС(Я) «Республиканский ресурсный центр «Юные якутяне» на обработку оператором моих персональных данных, необходимых для организации Республиканского дистанционного конкурса научно-технического творчества учащихся «НТТУ-2026», подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в своих интересах.

Я согласен (согласна), что фото-видео изображения и следующие сведения обо мне – фамилия, имя, отчество, место работы и должность, могут быть указаны на дипломах, сертификатах, а также размещены на официальных сайтах РС (Я).

Дата Подпись