

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

Ю.К.Ауреншус

«11» декабря 2018 г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### о региональном отборочном этапе Международного научно-технического, системно-инженерного конкурса-акселератора детских и молодежных инновационных проектов «НТСИ-SkART»

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о Международном научно-техническом, системно-инженерном конкурсе «НТСИ-SkART» (далее Положение) определяет правила организации и проведения научно-технического, системно-инженерного конкурса-акселератора «НТСИ-SkART» (далее Конкурс), его организационно-методическое обеспечение, правила участия в Конкурсе, определение победителей и призеров, права победителей и призеров Конкурса.

1.2. Основными целями и задачами Конкурса являются: популяризация проектной деятельности и повышение интереса детей и молодежи к проблемам перспективам социально-экономического развития регионов, в которых они живут; выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к научно-технической, исследовательской и проектной деятельности, системной инженерии, технике; повышение мотивации к изучению естественно-научных и точных дисциплин; формирование ключевых компетенций, профессионально-значимых качеств личности и мотивации к практическому применению предметных знаний; создание необходимых условий для поддержки одаренных учащихся; научное просвещение и целенаправленная профессиональная ориентация учащейся молодежи; пропаганда научных знаний, интенсивная системная поддержка и развитие проекта участника по программе акселератора; формирование состава студентов и банка портфолио талантливой молодежи, наиболее способной и подготовленной к освоению программ высшего

профессионального образования для технических вузов; поиск новых идей, фиксация новых тенденций в развитии интеллектуального, технического творчества и изобретательства; формирование ранней профориентации и профподготовки обучающихся в общеобразовательных и профессиональных системах обучения по стандартам и компетенциям SchoolSkills, JuniorSkills, WorldSkills; поиск команд и перспективных решений под потребности рынка Национальной технологической инициативы (НТИ); вовлечение молодежи в инновационную деятельность, выполняемую на базе Центров молодежного инновационного творчества (ЦМИТ); выявление потенциальных участников программ «УМНИК» и «Старт» Фонда содействия инновациям.

1.3. Учредителем и оператором Конкурса является резидент Инновационного Центра «Сколково» - ООО «Лаборатория Интеллектуальных Технологий ЛИНТЕХ».

1.4. Организаторами Конкурса являются:

1. Лаборатория интеллектуальных технологий ЛИНТЕХ;
2. Фонд содействия инновациям;
3. Министерство просвещения РФ;
4. Министерство науки и высшего образования РФ;
5. Российская академия образования;
6. АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»;
7. Инновационный центр «Сколково»;
8. Учебные учреждения и предприятия (п.7)

1.5. К организации и проведению Конкурса могут привлекаться научные организации; государственные корпорации; организации, осуществляющие образовательную деятельность; общественные организации, осуществляющие деятельность в сфере образования; заинтересованные федеральные органы исполнительной власти; заинтересованные органы исполнительной власти регионов Российской Федерации; представители бизнес-сообщества; средства массовой информации, некоммерческие и коммерческие организации (резиденты Российской Федерации), а также учебно-методические объединения (далее - партнеры Конкурса).

1.6. Все авторские права на Конкурс – акселератор «НТСИ-SkAPT» принадлежат ООО «Лаборатория Интеллектуальных Технологий ЛИНТЕХ».

1.7. На Конкурс принимаются научно-технические проекты, предлагающие решение, имеющее возможность широкого применения в быту или промышленности. Работа должна отражать научные, исследовательские, опытные, конструкторские проекты автора (авторов).

1.8. Объектом оценки в Конкурсе являются научно-технические проекты по направлениям (трекам):

1. Агротехнологии. Сельское хозяйство.
2. Архитектура. Строительство.
3. Бытовые приборы.

4. Информационные и телекоммуникационные технологии.
5. Квантовые технологии
6. Малая беспилотная авиация (дроны).
7. Маломерное инновационное судостроение.
8. Материаловедение и нанотехнологии.
9. Медицина и биотехнологии.
10. Носимые гаджеты.
12. Окружающая среда.
13. Перспективные транспортные средства.
14. Прикладная космонавтика. Космические технологии.
15. Прикладное программирование.
16. Промышленный дизайн. 3D-моделирование.
17. Робототехника. Мехатроника. Нейрокибернетика.
18. Технологии и инструменты в инженерном образовании.
19. Технологии для безопасности жизнедеятельности и формирования личности безопасного типа.
20. Энергоэффективные технологии.
21. Умный дом для людей с ограниченными возможностями здоровья.
22. Другие направления.

1.9. Партнеры-вузы самостоятельно выбирают направление Конкурса для осуществления экспертной деятельности и /или кураторства и утверждаются Оргкомитетом Конкурса ежегодно. Партнеры имеют право предлагать свои направления для Конкурса не позднее, чем за 2 месяца до запуска Конкурса.

1.10. Представителями Оргкомитета могут быть введены дополнительные направления для конкурсных работ согласно приоритетам социально-экономического развития Российской Федерации.

1.11. Для участия в Конкурсе принимаются проекты в виде самостоятельных работ, представляющих собой технические разработки, действующие модели (модели робототехники, электронные игрушки, действующие модели любых транспортных средств, другой действующей техники), макеты (различные модели транспортных средств, макеты зданий, сооружений, модели роботов и иных объектов), устройства, приспособления, интеллектуальное творчество (работы в области компьютерного моделирования и инжиниринга, представляющие собой чертежи, схемы и проекты, игры, выполненные в программах компьютерного моделирования, навигационные системы, радиотехника, электроника), электронные игрушки и другие технические виды и творческие проектные работы.

1.12. Рабочим языком проведения Конкурса является русский язык или английский язык (для иностранных участников, не знающих русский язык).

1.13. Конкурс состоит из 2 частей:

А) представление участником **базового решения (проекта) на этапе его первоначального замысла** (сформированная идея в какой-либо практический результат, т.е. нужно показать, что у участника есть нечто большее, чем абстрактная идея) и эссе в свободной форме **плана доработки решения**, т.е. определение того, что хочет участник (каким он видит свой итоговый продукт и что для этого нужно). Результатом конкурсной работы должна стать модель, макет и пр., любой участник может сделать макет самостоятельно из подручных средств;

Б) оказание участникам помощи специалистами, создание необходимых условий для успешной реализации замысла, а обучающимся старших возрастных категорий оказание помощи с целью выхода продукта на НИОКР и мелкосерийное производство. Эксперты помогут команде доработать проект и представить его на финальном этапе на научно-практической конференции, а обучающимся старших возрастных категорий еще и представить проект потенциальным инвесторам или партнерам.

1.14. Конкурс проводится ежегодно в период с **01 сентября по 20 февраля 2 этапа:**

1) Первый этап - сбор заявок. Проводится в дистанционной форме в период с 01 сентября по 01 января.

Общее количество работ по результатам первого этапа не может превышать 100 проектов. Проекты, прошедшие отбор, допускаются к защите второго этапа Конкурса.

2) Второй (заключительный) этап – акселератор проводится в очной форме с последующей защитой проектов на научно-практической конференции период с 1 по 20 февраля.

Научно-практическая конференция проводится ежегодно в рамках регионального Робофеста.

На данном этапе ведется активная работа по акселерации проектов участников с целью повышения их качества и инвестиционной привлекательности для дальнейшего участия в «**НТСИ-SkAPT**» и др.

Осуществляется техническая доработка проекта с ведущими специалистами в данной области и реализуются обучающие программы, в результате которых участники узнают, что ждет от них инвестор, и как правильно выстроить коммуникацию с ним; смогут выявить слабые места проекта и понять, как можно их устранить; узнают, чего не хватает проекту для вывода его на рынок, и как можно поработать над этим; узнают, каковы шансы проекта на получение инвестиций, и как можно их повысить; «Прокачают» свои знания и навыки по темам: Рынок, Продукт, Конкуренты, Команда, Продвижение, Экономика; смогут качественно улучшить бизнес-модель проекта. По результатам акселерационной программы участники должны представить доработанный проект на научно-практической конференции.

Списки участников конференции формируются в случайном порядке. Конференция длится один рабочий день. Проекты представляются в течение 10

минут. Во время конференции все участники имеют возможность вне своего выступления принять участие в программе мероприятий регионального Робофеста.

1.15. Информация о Конкурсе размещена на официальном сайте Конкурса **ntsirf.ru**, а также официальных интернет-порталах заинтересованных органов исполнительной власти регионов Российской Федерации и сайтах партнеров Конкурса.

1.16. Нарушившие установленные настоящим Положением правила участия в Конкурсе, его регламент, требования к представлению работ первого или второго этапов Конкурса исключаются из состава его участников.

## **2. Участники Конкурса**

2.1. В конкурсе на добровольной основе принимают участие обучающиеся общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, средних профессиональных и высших учебных учреждений регионов Российской Федерации и зарубежных образовательных организаций (далее – Участники).

2.2. Победители Конкурса будут определяться в четырёх возрастных категориях:

- 1) школьники 7–10 лет;
- 2) школьники 11–13 лет;
- 3) школьники 14–16 лет;
- 4) школьники / студенты 17–21 лет.

2.3. Учащиеся 7-13 лет участвуют в творческих состязаниях юных исследователей и являются представителями младшей лиги программы-«JuniorSkart».

2.4. Участие в Конкурсе может быть индивидуальным и коллективным (не более 3 человек). В случае подачи конкурсной работы в соавторстве определяется руководитель, через которого осуществляется подача заявки на участие в Конкурсе и дальнейшее взаимодействие с организаторами Конкурса в процессе его проведения.

2.5. Общее количество поданных заявок на Конкурс не ограничивается.

## **3. Порядок проведения Конкурса**

3.1. Конкурс проводится в 2 этапа в сроки:

Первый этап - с 01.09. по 01.01.

Второй этап - с 02.01. по 20.02.

3.2. Этап первый, проводятся в заочной форме с использованием технологий удаленного доступа Интернет.

3.3. Второй этап проводится только очно.

3.4. По результатам экспертизы работ первого этапа, Экспертные комиссии отбирают участников для следующего этапа Конкурса. Общее количество участников по результатам первого этапа не должно превышать 15 команд. Общее количество

участников по результатам второго этапа не должно превышать 50 человек. Данное количество участников действует на 2018-2019 учебный год.

3.5. Протоколы членов Экспертных комиссий с поименным списком участников, рекомендованных для участия во втором этапе Конкурса должны быть оформлены в соответствии с установленными Оргкомитетом требованиями и представлены в Оргкомитет в установленные сроки.

3.6. К участию в финале (второй этап) Конкурса допускаются участники первого этапа, если они направили в Оргкомитет в установленные сроки заявку на регистрацию и материалы, содержащие результаты научно-исследовательской работы, оформленные согласно установленным требованиям.

3.7. Второй этап Конкурса заканчивается защитой проектов на научно-практической конференции.

3.8. Участники заключительного этапа Конкурса обязаны представить в Оргкомитет подтверждение в письменной форме от родителей (законных представителей) об ознакомлении с Порядком проведения олимпиад обучающихся, настоящим Положением, Регламентом Конкурса, Положением об апелляции Конкурса и согласие на обработку персональных данных с использованием средств автоматизации или без использования таковых, согласие на публикацию работ, выполненных участниками с указанием их персональных данных на портале Конкурса и в научных изданиях (Приложение 2).

3.9. Экспертные комиссии проводят экспертную оценку работ, передают Оргкомитет списки участников (протоколы). По итогам научно-практической конференции Жюри Конкурса определяет кандидатуры победителей и призеров Конкурса.

3.10. Оргкомитет Конкурса утверждает список победителей и призеров Конкурса. Победителями Конкурса считаются участники, награжденные дипломами 1 степени. Призерами Конкурса считаются участники, награжденные дипломами 2 и 3 степени.

3.11. Оргкомитет Конкурса вручает подарки, призы. Победители очного этапа конкурса награждаются призами от партнеров проекта.

3.12. Заинтересованные организации-партнеры проекта по согласованию Организационным комитетом Конкурса имеют право утверждать свои дополнительные номинации и победителей отраслевых треков, могут устанавливать собственные награды, призы и поощрительные подарки победителям, призерам, дипломантам и участникам Конкурса, устанавливать именные стипендии для студентов, предоставлять льготы при поступлении в ВУЗы.

3.15. Взимание платы за участие в Конкурсе не допускается.

#### **4. Порядок участия в Конкурсе**

4.1. Для участия в Конкурсе необходимо зарегистрироваться на сайте регионального Робофеста или по ссылке, заполнив заявку по форме (образец формы заявки в Приложении 1).

4.2. Тезисы проектов принимаются в электронном виде по адресу:

[vip.olimpiada2016@mail.ru](mailto:vip.olimpiada2016@mail.ru) **01 сентября по 01 января.**

4.3. Подготовить конкурсные материалы и оформить в соответствии с требованиями Положения о Конкурсе. К материалам относятся: презентация в формате PowerPoint (не больше 10 слайдов) и краткое описание проекта в формате MSWord. Презентация и описание проекта должны содержать следующее:

- Информация об участнике (ФИО, возраст, место жительства, образовательное учреждение, научно-технический руководитель (при наличии));
- Краткое описание проекта;
- Конструкция/схема модели, чертежи;
- Габариты, технические характеристики;
- Этапы реализации проекта;
- Используемое оборудование, материалы;
- Области применения;
- Фото или видеоотчет о проделанной работе (процесс разработки и сама модель).

4.4. При получении сообщения от Оргкомитета Конкурса о выходе во второй этап, необходимо подготовить презентацию конкурсной работы с сопроводительным докладом (на 7 мин.) для защиты проекта на конференции.

4.5. Приехать для участия в заключительном этапе Конкурса по адресу, указанному на сайте конкурса (определяется ежегодно не позднее, чем за три недели до финала). Информация о площадке проведения заключительного этапа расписание по каждому из профилей ежегодно публикуются Оргкомитетом на портале Конкура не позднее, чем за три недели до момента проведения.

4.6. Для презентации предоставляется мультимедийный проектор (или плазменный телевизор) и компьютер.

4.7. Файлы презентаций (в формате Microsoft PowerPoint или PDF) размещаются на USB Flash drive и передаются Конкурсной комиссии за 30 мин. до заявленного времени доклада в расписании (время будет сообщено участникам после завершения регистрации).

4.8. После презентации Конкурсная комиссия при необходимости задаёт вопросы докладчику.

## **5. Требования к конкурсным материалам**

5.1. Представляемая на конкурс работа должна носить научный характер, центром которого является актуальная проблема социально-экономического развития, имеющая практическую значимость; предложено ее обоснованное и

оригинальное решение; описана схема реализации предложенного решения; Конкурсная работа должна продемонстрировать:

- а) владение методами исследования и проектирования;
- б) умение аргументировать свои теоретические суждения по дискуссионным проблемам;
- в) знакомство с существующими точками зрения на проблему и наличие собственного взгляда на их решение.

5.2. Представляемая на конкурс работа должна соответствовать выбранному тематическому направлению; соответствовать определённой структуре и отвечать требованиям к оформлению.

5.3. Для очного этапа Конкурса использование программы Power Point, графических или видео редакторов для представления работы обязательно.

5.4. Если конкурсная работа была подготовлена группой обучающихся, то каждый претендент регистрируется отдельно, описывает общую рамку проекта и более детально описывает ту часть работы, которую делал.

Проект может быть не индивидуальным, а коллективным, но представлять проект на конкурс каждому участнику придется отдельно (каждый претендент регистрируется отдельно). При описании проекта нужно указать, что он разрабатывался совместными усилиями (указать ФИО и образовательную организацию других участников команды). Каждый участник, подающий заявку на конкурс, наиболее подробно описывает ту часть, которая делалась непосредственно им, и более кратко — то что делалось другими участниками, выделив только главное.

5.5. Если конкурсная работа подготовлена под руководством научного руководителя (педагога, куратора), информация об этом должна быть отражена в соответствующей строке электронной формы заявки.

5.6. Работы, выполненные без соблюдения требований, определяемых настоящим Положением, к участию в Конкурсе не допускаются.

## **6. Подведение итогов Конкурса**

6.1. Победители и призеры определяются по результатам Конкурса решением Жюри Конкурса.

6.2. Победителями Конкурса считаются участники, награжденные дипломами 1 степени. Призерами Конкурса считаются участники, награжденные дипломами 2 и 3 степени. Участники Конкурса могут награждаться свидетельствами участника, грамотами, памятными подарками.

6.3. Количество победителей и призеров Конкурса не должно превышать 3-х человек от общего числа участников заключительного этапа Конкурса по каждой возрастной категории.

6.4. Конкурсные работы оцениваются по следующим критериям:

**Таблица 1. Критерии оценивания проектно-исследовательских работ обучающихся:**

<i>№ п/п</i>	<i>Этап работы над проектом</i>	<i>Критерии, соответствующие этапам</i>	<i>Характеристика критерия</i>	<i>Баллы</i>
1	Подготовительный этап	Актуальность	Обоснованность проекта в настоящее время, которая предполагает разрешение имеющихся по данной тематике противоречий	5
2	Планирование работы	Осведомленность	Комплексное использование имеющихся источников по данной тематике и свободное владение материалом	5
3	Исследовательская деятельность	Научность	Соотношение изученного и представленного в проекте материала, а также методов работы с таковыми в данной научной области по исследуемой проблеме, использование конкретных научных терминов и возможность оперирования ими	10
		Самостоятельность	Выполнение всех этапов проектной деятельности самими обучающимися, направляемая действиями координатора проекта без его непосредственного участия	15
4	Результаты выводы	Значимость	Признание выполненного авторами проекта для теоретического и (или) практического применения	5
		Системность	Способность обучающихся выделять обобщенный способ действия и применять его при решении конкретно-практических задач в рамках выполнения проектно-исследовательской работы	10

		Структурированность	Степень теоретического осмысления авторами проекта и наличие в нем системообразующих связей, характерных для данной предметной области, а также упорядоченность и целесообразность действий, при выполнении и оформлении проекта	10
		Интегративность	Связь различных источников информации и областей знаний, и ее систематизация в единой концепции проектной работы	5
		Креативность (творчество)	Новые оригинальные идеи и пути решения, с помощью которых авторы внесли нечто новое в контекст современной действительности	10
5	Представление готового продукта	Презентабельность (публичное представление)	Формы представления результата проектной работы (доклад, презентация, постер, фильм, макет, реферат и др.), которые имеют общую цель, согласованные методы и способы деятельности, достигающие единого результата. Наглядное представление хода исследования и его результатов в результате совместного решения проблемы авторами проекта	10
		Коммуникативность	Способность авторов проекта четко, стилистически грамотно и тезисно изложить этапы и результаты своей деятельности	5
		Апробация	Распространение результатов и продуктов проектной деятельности или рождение нового проектного замысла, связанного с результатами предыдущего проекта	5
6	Оценка процесса и результата работы	Рефлексивность	Индивидуальное отношение авторов проектной работы к процессу проектирования и результату своей деятельности. Характеризуется ответами на основные вопросы: Что было хорошо и почему? Что не удалось и почему? Что хотелось бы осуществить в будущем?	5
		<i>Максимальное количество баллов</i>		
<b>Для старших возрастных категорий участников (дополнительно)</b>				
7	Потенциал коммерциализации		Продукт и (или) технология, который станет результатом реализации проекта, обладает существенным потенциалом коммерциализации (на российском, а в перспективе – на мировом рынке).	3
8	Возможность реализации продукта		Проект теоретически реализуем и не противоречит основополагающим научным принципам.	3
9	Успешность		Потенциал Проекта- развиться в глобальную историю успеха	4
10	Инвестиционные риски		Инвестиционные риски (8-10) – низкие; (6-7) – умеренные; (4-5) – высокие; (1-3) – очень высокие.	10
<i>Максимальное количество баллов (дополнительно)</i>				20

Кроме основных баллов за проектно-исследовательские работы, жюри может выставить дополнительные баллы за определенные виды проектов и с учетом мнения экспертов.

**Выставление дополнительных баллов с учетом вида проектно-исследовательской работы обучающихся.**

<b>Классификация проекта</b>	<b>Вид проекта</b>	<b>Количество дополнительных баллов</b>
По продолжительности	Среднесрочный	1
	Долгосрочный	2
По способу преобладающей деятельности	Практико-ориентированный	3
	Исследовательский	2
	Реферативный	1
	Описательный	1
По количеству участников	Индивидуальный	1
	Парный	1
	Групповой	2
По предметно-содержательной области	Монопроект	1
	Межпредметный в смежных областях	2
	Межпредметный в разных областях	3
По характеру контактов	Внутришкольный/внутривузовский	1
	Межшкольный/межвузовский	2
	Международный	4
С учетом координации	С открытой координацией	1
Апробация	Продолжение исследований по данной тематике	1
	Возможность практического применения	1
	Уже применяется	3
Особое мнение эксперта (с учетом системности)		1–2
Максимальное количество дополнительных баллов		20

Общее максимальное количество баллов за все критерии и с учетом дополнительных баллов – 120. Для старших возрастных категорий участников – 140. Ранжирование проектов по количеству набранных баллов предполагается следующим образом. Ранжирование проектно-исследовательских работ участников по количеству набранных баллов:

<i>Количество набранных баллов</i>	<i>Уровень проекта</i>
до 60 баллов	Низкий уровень
61-80	Средний уровень
81-100	Выше среднего уровня
101-120 (140)	Высокий уровень

6.5. Победителям и призерам Конкурса выдаются дипломы.

6.6. Все участники Конкурса получают свидетельства участника.

6.7. Заинтересованные организации по согласованию с Организационным комитетом Конкурса могут устанавливать номинации, собственные награды, призы и поощрительные подарки победителям, призерам, дипломантам и участникам Конкурса.

6.8. Списки победителей и призеров Конкурса и их работы вносятся в федеральный банк портфолио талантливой молодежи, доступ к которому имеют все высшие и средне-профессиональные учебные учреждения Российской Федерации, и зарубежные партнеры Конкурса.

6.9. Научные руководители награждаются дипломами.

6.10. Представление отчетной документации, размещение на сайтах организаторов Конкурса информации о победителях и призерах Конкурса осуществляется Оргкомитетом в срок не позднее 7 дней после проведения заключительного этапа Конкурса.

6.11. Решение Жюри Конкурса является окончательным.

## **7. Организаторы регионального Конкурса:**

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет»,
- БОУ г. Омска «Лицей № 25»,
- ПАО «ОМСКНЕФТЕХИМПРОЕКТ» (ОННР),
- Акционерное общество «Омский научно-исследовательский институт приборостроения»,
- "ПО "Полет" – филиал АО "ГКНПЦ им. М.В. Хруничева",
- Акционерное общество "Центральное конструкторское бюро автоматики"

## ЗАЯВКА

### на участие в региональном научно-техническом, системно-инженерном конкурсе – акселераторе «НТСИ-SkAPT»

*\*Форма заявки. Заполняется на сайте Конкурса*

1. Фамилия, имя, отчество автора (-ов) (полностью), год рождения;
2. Наименование и полный почтовый адрес и сайт организации.
3. Класс (для школьников); факультет кафедра, специальность, курс, группа (для студентов);

4. Наименование направления (трек) конкурса;
5. Название проекта;
6. Аннотация (не более 200 слов);

Суть проекта, краткое описание проблемы (Для кого данный проект? Кому он поможет? Какую проблему он решает? Какие ресурсы нужны? Есть ли аналоги? Сфера применения проекта. И т.д.;

7. Решение и технология. Опишите, каким образом ваш проект решает проблему. *Например, Я помогаю своим клиентам / пользователям [подробно опишите, кто является клиентом сервиса / продукта] решать их проблему [опишите, какую проблему клиентов вы решаете]. Сейчас проблема решается [следующим образом], и из-за этого: [упускаются такие-то возможности; теряется N \$, тратится N ресурсов/ времени]*

8. Описание проекта (кратко, не более 2-х страниц);
9. Приложение к проекту (презентация, видео, фото, чертежи и пр., то что поможет более полно понять суть и уникальность проекта);
10. Ссылка на сайт или приложение (если есть);
11. Фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень и ученое звание научного руководителя;
12. Адрес и телефон (e-mail, факс) автора и научного руководителя для связи с оргкомитетом.

Дополнительная информация о проекте (для старших возрастных категорий участников):

13. Текущая стадия проекта
14. Ближайшие конкуренты и аналоги в России и мире
15. Уникальность вашего проекта
16. Менторы проекта
17. Являетесь ли Вы резидентом технопарка/ бизнес-инкубатора/ бизнес-акселератора. Если да, укажите какого?

Дата заполнения \_\_\_\_\_

Победитель конкурса/олимпиады (название, год, место)

---

---

---

**Образец формы для заполнения родителями несовершеннолетних детей-участников регионального научно-технического, системно-инженерного конкурса – акселератора «НТСИ-SkART»**

В оргкомитет регионального научно-технического, системно-инженерного конкурса – акселератора «НТСИ-SkART»

**ЗАЯВЛЕНИЕ**

Я, \_\_\_\_\_,  
(Ф.И.О)

являюсь родителем (законным представителем) ребенка:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(Ф.И.О, гражданство, адрес места жительства, класс и профиль (при наличии) обучения по месту жительства)

Подтверждаю свое согласие на участие ребенка в региональном научно-техническом, системно-инженерном конкурсе – акселераторе «НТСИ-SkART. Даю согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных, в том числе на обработку персональных данных оператором в целях формирования и ведения информационного ресурса.

**СВЕДЕНИЯ О ЗАКОННОМ ПРЕДСТАВИТЕЛЕ:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_,  
(Ф. И.О., адрес места жительства, телефон)

зарегистрированный(ая) по адресу:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Паспорт (серия, номер) \_\_\_\_\_, выдан (сведения о дате выдачи и выдавшем органе)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Информирую Вас о \_\_\_\_\_ ограничений возможности здоровья  
(наличии/отсутствии)

и необходимости создания специальных условий для нахождения ребенка в учреждении, являющимся базой проведения финального этапа Конкурса.

Примечания: \_\_\_\_\_.

(в случае инвалидности указать группу инвалидности)

С Порядком проведения конкурсов/олимпиад обучающихся, настоящим Положением Конкурса я ознакомлен(а).

**Я, даю согласие:**

- 1) на обработку персональных данных с использованием средств автоматизации или без использования таковых;
- 2) согласие на публикацию работ, выполненных участниками с указанием их персональных данных на портале Конкурса и в научных изданиях;
- 3) на фото и видео съемку моего ребенка во время участия в Конкурсе, а также использовать эти фото, видео и информационные материалы в соответствии со следующими условиями. Я безвозмездно даю разрешение на использование фото- и видеоматериалов, а также информационных материалов с участием моего ребенка во внутренних и внешних коммуникациях, для коммерческих, рекламных и промо целей, связанных с деятельностью Конкурса.

Фотографии и изображение могут быть скопированы, представлены и сделаны достоянием общественности или адаптированы для использования любыми СМИ и любым способом, в частности в рекламных буклетах и во всех средствах массовой информации, ТВ, кинофильмах, видео, в Интернете, листовках, почтовых рассылках, каталогах, постерах, промо статьях, рекламной кампании, на упаковке, и т.д. при условии, что произведенные фотографии и видео не нанесут вред достоинству и репутации моего ребенка.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201 \_\_\_\_ г. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Подпись

Ф.И.О. полностью

### **Требования к оформлению научно-исследовательской работы, представляемой на научно – практическую конференцию «НТСИ-SkAPT»**

Материалы выполняются в текстовом редакторе (формат .doc или .docx, формат А4, поля по 2 см по периметру страницы, шрифт TimesNewRoman, размер шрифта-14, межстрочный интервал единица, выравнивание по ширине страницы, абзацный отступ- 1см) и представляется на конкурс в электронном виде.

К исследовательской работе обучающегося, к ее оформлению предъявляются те же требования, что и к любой научной статье или отчету. Необходимо придерживаться стандартов и правил, выработанных за многие годы в научной литературе.

Правильное оформление итоговой работы говорит о научной и общей культуре юного исследователя, делает работу удобной для чтения и оценки.

#### ***Оформление работы.***

Шрифт – Times New Roman размером 14 кегль;

Интервал – полуторный;

Границы – сверху и снизу: 2 см, слева: 3 см, справа: 1.5 см;

Нумерация страниц должна быть **обязательно**. На первой странице – титульном листе – номер не ставится.

Оформление должно быть единообразным на протяжении всей работы, то есть используемые варианты выделений в тексте должны сохраняться во всех разделах работы.

#### ***Требования к комплектности научной работы:***

- Титульный лист;
- Содержание;
- Введение;
- Основное содержание работы;
- Заключение;

- Список используемых источников и литературы;
- Приложения (если в них есть необходимость);
- Отзыв научного руководителя.

***Титульный лист.***

На нем должна быть отражена следующая информация:

- Где выполнена работа;
- Название темы
- Кто выполнил;
- Научный руководитель (учитель какого предмета, ученые степени);
- Город и год выполнения.

**ВНИМАНИЕ!** Шапка на титульном листе должна быть обязательно (название образовательного учреждения в соответствии с Уставом).