

Администрация Невского района Санкт-Петербурга

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 92
комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 92
компенсирующего вида Невского района Санкт-Петербурга

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела образования
администрации Невского района
Санкт-Петербурга

« Л.И. Чалганская 2025 г.



УТВЕРЖДЕНО

Приказом № 48 от 17.06.2025 г.
Заведующий ГБДОУ детского сада № 92
Невского района Санкт-Петербурга

« Ж.В. Мягкова



УТВЕРЖДЕНО

Приказом № 149 от 17.06.2025 г.
Заведующий ГБДОУ детского сада № 94
компенсирующего вида
Невского района Санкт-Петербурга

« Т.А. Дмитриева



**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОТКРЫТОМ РАЙОННОМ КОНКУРСЕ
ТЕХНИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЯ
«ТИКО-ИЗОБРЕТАТЕЛЬ: ОТ ИДЕИ ДО ВОПЛОЩЕНИЯ»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения Открытого районного конкурса технического моделирования и конструирования «ТИКО-изобретатель: от идеи до воплощения» (далее – Конкурс) для обучающихся дошкольных образовательных организаций Санкт-Петербурга (далее – ДОО).

1.2. Конкурс проводится в рамках реализации:

- Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2030 года.
- Проекта «Академия личностного потенциала» Программы развития системы образования Невского района Санкт-Петербурга на 2025-2029 годы «Стратегия развития: создаем будущее».

1.3. Проведение Конкурса основывается на следующих научных принципах:

- принцип доступности материалов и инструментов;
- принцип наглядности и визуализации;
- принцип развивающего взаимодействия взрослого и ребенка;
- принцип безопасности;
- принцип поэтапности развития;
- принцип междисциплинарности;
- принцип творческой свободы.

2. Цель и задачи Конкурса

2.1. Конкурс проводится с целью развития инженерно-конструкторских способностей и технического мышления у обучающихся старшего дошкольного возраста.

2.2. Задачами Конкурса являются:

- формирование у обучающихся навыков работы по моделированию и дизайну;
- создание условий для развития научно-технического творчества у детей старшего дошкольного возраста;
- интеграция элементов народных и авторских сказок России в творческое проектирование и создание моделей, которые отражают культурные традиции и ценности различных народов;
- развитие у обучающихся интереса к инженерно-технической сфере и интеллектуальных способностей;
- выявление одаренных детей в сфере технического творчества.

3. Организаторы Конкурса

3.1. Учредитель Конкурса является Администрации Невского района Санкт-Петербурга, осуществляющая общее руководство за реализацией Конкурса.

3.2. Организации, осуществляющие непосредственное проведение Конкурса, являются:

- Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 92 комбинированного вида Невского района Санкт-Петербурга (далее – ГБДОУ №92);
- Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад № 94 компенсирующего вида Невского района Санкт-Петербурга (далее – ГБДОУ №94).

3.3. Члены оргкомитета Конкурса:

- Мягкова Ж.В., заведующий ГБДОУ №92;
- Дмитриева Т.А., заведующий ГБДОУ №94;
- Иванова Н.Ю., заместитель заведующего ГБДОУ №92;
- Пашская А.Г., старший воспитатель ГБДОУ №94;
- Вдовиченкова О.Ю., старший воспитатель ГБДОУ детского сада № 2 Приморского района Санкт-Петербурга.

3.4. Оргкомитет Конкурса:

- решает все организационные вопросы, связанные с подготовкой и проведением Конкурса;
- готовит и распространяет документацию по проведению Конкурса;

- осуществляет информирование участников Конкурса путём распространения наглядной и доступной информации;
- утверждает состав жюри Конкурса;
- по итогам работы жюри определяет и награждает победителей;
- готовит грамоты победителям.

4. Условия участия

- 4.1. Участие в Конкурсе могут принимать обучающиеся в возрасте от 5 до 7 лет (обучающиеся старшей и подготовительной групп дошкольных образовательных организаций Санкт-Петербурга).
- 4.2. Допускается индивидуальное и групповое участие (до 15 человек) участие в Конкурсе. Личные данные участника /команды указываются в Заявке на участие в Конкурсе (форма Заявки – смотри Приложение № 1).
- 4.3. Категории по возрасту участников Конкурса:
- старшая группа;
 - подготовительная группа.
- 4.4. Участие в Конкурсе является добровольным, бесплатным (безвозмездным) и не предусматривает внесения организационного сбора.
- 4.5. Наличие согласия на обработку персональных данных (форма согласия – смотри Приложение № 2).

5. Сроки, место и форма проведения Конкурса

- 5.1. Конкурс проводится в период с 02.02.2026 г. по 13.03.2026 г.
- 5.2. Конкурс предусматривает очную форму проведения.
- 5.3. Конкурс проводится на базе дошкольных образовательных организаций.

6. Условия (Порядок) проведения Конкурса

- 6.1. Конкурс проводится в три этапа.
- 6.1.1. Подготовительный этап – прием заявок, согласий для участия в Конкурсе и фотоматериалов.
- Заявки, согласия на обработку персональных данных (далее – согласия) и ссылки на фотоматериалы принимаются с 02.02.2026 г. по 15.02.2026 г. на электронный адрес: ТИКО-2022@yandex.ru
- В теме письма указывается: ТИКО_ГБДОУ № 000 (например: ТИКО_ГБДОУ № 2). Заявки (формат – PDF) оформляются в соответствии с Приложением № 1.
- Согласия оформляются в соответствии с Приложением № 2 и № 3.
- Ссылки на фотоматериалы ТИКО-изобретений: фотографии в формате jpg ТИКО-изобретений (не более 5 фото) с разных сторон и сверху, если ТИКО-изобретение можно трансформировать, то обязательно сделать фотографию, размещаются в облачном сервисе (Яндекс Диск или др.). Каждая фотография подписывается: номер фотографии и фамилия автора (например: 1_Петров В., 2_Петров В. и т.д.). ТИКО-изобретения фотографируются на светлом фоне без посторонних предметов.
- По фотоматериалам определяются участники, которые проходят в следующий очный этап Конкурса по критериям пункты 7.3.1. и 7.3.2.
- 6.1.2. Организационный этап – очный, в форме защиты ТИКО-изобретений – с 16.02.2026 г. по 01.03.2026 г., проводится на базе дошкольных образовательных организаций.
- На данном этапе Конкурса проводится презентация (представление) ТИКО-изобретения.
- 6.1.3. Подведение итогов проводится с 02.03.2026 г. по 13.03.2026 г.
- Результаты Конкурса и видеоролик ТИКО-изобретений размещаются на официальных сайтах ГБДОУ №92 (<http://92.dou.spb.ru/>), ГБДОУ №94 (<http://94.dou.spb.ru/>).
- 6.2. Номинации Конкурса:
- Движущиеся предметы из сказок народов России.

- Макет дома сказочного героя с дополнительными постройками. Макеты могут быть выполнены по сюжетам народных, авторских и современных сказок России.

6.3. Официальная информация о Конкурсе размещается на официальных сайтах ГБДОУ №92 (<http://92.dou.spb.ru/>), ГБДОУ №94 (<http://94.dou.spb.ru/>), а также на официальных страницах в социальных сетях.

6.4. Для участия в Конкурсе принимаются только авторские конкурсные работы в сопровождении соответствующего пакета организационно-технической документации.

6.5. На Конкурс от одного автора (группы авторов) может быть принято не более одной работы.

6.6. На Конкурс от одного образовательного учреждения может быть принято не более 3-х ТИКО-изобретений.

6.7. Конкурсные работы, представленные участниками, должны соответствовать установленным критериям.

6.8. Запрещается плагиат, любое заимствование без указания ссылки на первоисточник, поскольку участник Конкурса должен представить личное исполнение задания. Организаторы и операторы Конкурса не несут ответственности за нарушение участниками сторонних авторских прав. Участники Конкурса и их представители дают своё согласие на любое использование своего материала в соответствии с предоставленными согласиями (публикация на сайте и на медиа ресурсах Организатора и Учредителя)

7. Жюри Конкурса

7.1. Участников Конкурса оценивает профессиональное Жюри, в состав которого входят специалисты, имеющие подтвержденные достижения в сфере образования и педагогики: Председатель:

кандидат психологических наук Захарова Людмила Евгеньевна, доцент кафедры педагогики и психологии, кандидат психологических наук ГАОУ ДПО «ЛОИРО».

Члены жюри:

Гилева Т.Н., методист по дошкольному образованию ИМЦ Невского района;

Логина И.В., методист НПО «РАНТИС», автор технологии ТИКО-моделирования;

Моисеева У.С., педагог-психолог ГБДОУ №92;

Оскерко Н.В., учитель-логопед ГБДОУ №94;

Полякова Н.А., воспитатель ГБДОУ №131.

7.2. Состав жюри формируется и утверждается Оргкомитетом Конкурса.

7.3. Жюри оценивает группы участников по критериям:

7.3.1. Критерии оценивания номинации «Движущиеся предметы из сказок народов России»:

1. *Конструктивные особенности:*

- техническая сложность;
- устойчивость;
- подвижность;
- узнаваемость.

2. *Художественное оформление:*

- красочность;
- симметричность узора.

3. *Функциональность:*

- возможность использования ребенком в игре;
- возможность применения в быту.

4. *Оригинальность:*

- оригинальность конструкции;
- интеграция конструктора ТИКО с другими конструкторами и материалами.

7.3.2. Критерии оценивания номинации «Макет дома сказочного героя с дополнительными постройками»:

1. *Конструктивные особенности:*

- техническая сложность;

- устойчивость;
 - подвижность;
 - узнаваемость.
2. *Художественное оформление:*
- красочность;
 - симметричность узора.
3. *Функциональность:*
- возможность использования ребенком в игре;
 - возможность применения в быту.
4. *Оригинальность:*
- оригинальность конструкции;
 - интеграция конструктора ТИКО с другими конструкторами и материалами.
5. *Композиционное решение:*
- единство композиции;
 - цельность композиции;
 - соотношение фигур в пространстве;
 - соотношение объема композиции.

7.3.3. Критерии оценивания презентации ТИКО-изобретений (Приложение № 4).

7.4. Все решения Жюри оформляются протоколом.

7.6. Решения действительны при наличии не менее одной трети голосов состава Жюри.

7.7. Решения жюри окончательны, обжалованию, пересмотру не подлежат.

7.8. Члены жюри Конкурса получают сертификаты.

8. Порядок награждения

8.1. Итоги Конкурса подводятся на основании экспертных заключений и оформляются протоколом заседания Жюри.

8.2. По результатам Конкурса участники награждаются дипломами Победителей (I место), дипломами Призеров (II место, III место) и сертификатами участника. Дипломы Победителей и Призеров подписывает начальник Отдела образования Администрации Невского района Санкт-Петербурга и руководитель учреждения, являющегося организатором Конкурса. Сертификаты за участие подписывает руководитель учреждения, являющийся организатором мероприятия.

8.3. Жюри имеет право присуждать не все призовые места, делить одно призовое место между участниками Конкурса, присуждать специальные дипломы.

8.4. Жюри Конкурса имеет право не присуждать призовые места:

- в случае несоответствия конкурсного материала требованиям;
- если работа набрала менее 5 баллов по критериям оценки экспертных заключений.

8.5. Информация об итогах и видеоролик о ТИКО-изобретениях Конкурса размещается на официальных сайтах: ГБДОУ №92 (<http://92.dou.spb.ru/>), ГБДОУ №94 (<http://94.dou.spb.ru/>), в группах Вконтакте: ГБДОУ №92 (<https://vk.com/public194203209>), ГБДОУ №94 (<https://vk.com/gbdou94spb>).

9. Финансирование

Участие в Конкурсе осуществляется на безвозмездной основе.

10. Контакты для связи

Телефон для справок: Иванова Наталия Юрьевна, заместитель заведующего ГБДОУ №92, +7 921 635-76-88.

Телефон для справок: Пашская Анна Германовна, старший воспитатель ГБДОУ №94, +7 911 221-64-00.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий _____
(наименование ОУ)_____/_____
(личная подпись) (инициалы, фамилия)

« _____ » _____ 2026 г.

ЗАЯВКА

**на участие обучающихся в Открытом межрайонном конкурсе технического
моделирования и конструирования «ТИКО-изобретатель: от идеи до воплощения»**

Полное наименование образовательной организации (по Уставу)	
Фамилия, имя, отчество участника	
Дата рождения	
Номинация	
Фамилия, имя, отчество педагога	
Должность педагога, его контактный телефон, e-mail	

Подготовил:

(должность направляющего заявку)_____
(Подпись)_____
(Ф.И.О.)

Согласие на обработку персональных данных

Настоящим во исполнение требований Федерального закона «О персональных данных» № 152-ФЗ от 27.07.2006 г.

я, субъект персональных данных гражданин (-ка) РФ _____, паспорт _____ № _____
выдан _____

_____.20____ г., к/п _____,
зарегистрированный (-ная) по адресу: _____

даю свое письменное согласие _____

(наименование юридического лица, ответственного за проведение мероприятия)

на обработку, использование и распространение моих персональных данных, а именно следующие данные: фамилия, имя, отчество, реквизиты документа, удостоверяющего личность, адрес регистрации по месту жительства и (или) по месту пребывания, фотографическое и видеозображение, автобиографические сведения, место работы и занимаемая должность, информация о наградах и званиях (при наличии), контактная информация: номер мобильного телефона, адрес электронной почты. Согласие дается мною в целях:

- надлежащего оформления _____

(наименование ответственного юридического лица)

организационных, информационных, отчетных документов и материалов при подготовке и проведении «Открытого межрайонного конкурса технического моделирования и конструирования «ТИКО-изобретатель: от идеи до воплощения» (далее – Конкурс), в т.ч. при проведении конкурсных процедур в рамках Конкурса, - размещения информации моем участии в Конкурсе на информационных ресурсах и/или в социальных сетях или в каналах мессенджеров _____
(наименование ответственного юридического лица) и/или «_____»
(наименование организации-партнера) (место нахождения: указывается индекс и юридический адрес).

Согласен(-сна) на совершение _____

(наименование ответственного юридического лица) и/или «_____» *(наименование организации-партнера)* следующих действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными, предусмотренных действующим законодательством РФ.

Настоящее согласие действует со дня его подписания на срок 3 года и может быть отозвано мной в любое время путем подачи соответствующего заявления в письменной форме.

« _____ » _____ 2026 г.

(заполняется от руки - Ф.И.О. полностью, подпись)

Согласие законного представителя на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Настоящим во исполнение требований Федерального закона «О персональных данных» № 152-ФЗ от 27.07.2006 г.
я гражданин (-ка) РФ

_____, паспорт № _____
выдан _____ . ____ . 20 ____ г., к/п ____ - _____,
зарегистрированный (-ная) по адресу: _____,
являющийся законным представителем несовершеннолетнего лица

(ФИО полностью)

на основании п.1 ст. 64 Семейного кодекса РФ даю свое письменное согласие

(наименование юридического лица, ответственного за проведение регионального и/или мероприятия (далее — Фестиваль) на обработку, использование и распространение персональных данных моего несовершеннолетнего ребенка (ФИО),

а именно следующих данных: фамилия, имя, отчество, дата рождения, пол, данные об образовательном учреждении/классе обучения, информация об участии в коллективе, фотографическое и видеоизображение, контактная информация: номер мобильного телефона, адрес электронной почты.

Согласие дается мною в целях:

- надлежащего оформления _____
(наименование ответственного юридического лица)

организационных, информационных, и отчетных документов и материалов при подготовке и проведении Открытого межрайонного конкурса технического моделирования и конструирования «ТИКО-изобретатель: от идеи до воплощения» (далее – Конкурс), в т.ч. при проведении конкурсных процедур, проведении выступлений и иных мероприятий в рамках Конкурса,

- размещения информации об участии моего ребенка в Конкурсе на информационных ресурсах и/или в социальных сетях или в каналах мессенджеров (наименование ответственного юридического лица) и/или «_____» (наименование организации-партнера) (место нахождения: указывается индекс и юридический адрес).

Согласен(-сна) на совершение _____
(наименование ответственного

юридического лица) и/или «_____» (наименование организации-партнера) следующих действий: сбор, систематизация, накопление, хранение, извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, а также осуществление любых иных действий с моими персональными данными, предусмотренных действующим законодательством РФ.

Настоящее согласие действует со дня его подписания на срок 3 года и может быть отозвано мной в любое время путем подачи соответствующего заявления в письменной форме.

Я подтверждаю, что, давая настоящее согласие, я действую по своей воле и в интересах ребенка, законным представителем которого являюсь.

« _____ » _____ 2026 г.

(заполняется от руки - Ф.И.О. полностью, подпись)

Критерии оценивания презентации (представления) ТИКО-изобретения

№ п/п	Критерии	Критерии оценки
1.	Информации об образовательной организации, номинации, теме, авторе ТИКО-изобретения и педагога	1 балл – наличие информации об образовательной организации 1 балл – наличие информации о номинации 1 балл – наличие информации о теме 1 балл – наличие информации об авторе и педагоге
2.	Соответствие сюжета презентации (представления) номинации	1 балл – не соответствует номинации 2 балла – соответствует номинации
3.	Эстетика имиджа участника	1 балл – не соответствует критерию 2 балла – соответствует критерию
4.	Эмоциональность участника	1 балл – не соответствует критерию 2 балла – соответствует критерию
5.	Оригинальность и творческое решение представления ТИКО-изобретения	От 1 до 5 баллов (выбор за членом жюри 1, 2, 3, 4 или 5 баллов)
6.	Использование звукового сопровождения при презентации (представления) ТИКО-изобретения	1 балл - звуковое сопровождение не соответствует и отвлекает от презентации 1 балла – звуковое сопровождение соответствует и не отвлекает от презентации
7.	Продолжительность презентации (представления) не более 3 минут	0 баллов – презентация более 3-х минут 2 балла – презентация не более 3-х минут