

Департамент образования мэрии города Новосибирска  
муниципальное автономное общеобразовательное учреждение г. Новосибирска  
«Образовательный центр - гимназия № 6 «Горностай»  
(МАОУ ОЦ «Горностай»)  
ул. Вяземская, д. 4, г. Новосибирск, 630117, тел. (383) 306-33-45  
E-mail: [gornostay@edu54.ru](mailto:gornostay@edu54.ru)  
Сайт: [www.gornostay.com](http://www.gornostay.com)

**УТВЕРЖДЕНО**  
Директор МАОУ ОЦ «Горностай»

И.Г. Путинцева

**Положение  
о проведении фестиваля-конкурса проектов  
«Здесь начинается будущее»**

**1. Общие положения.**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения фестиваля-конкурса проектов.

1.2. Организатором фестиваля-конкурса является ИТ-клуб ОЦ «Горностай».

1.3. Цель и задачи:

**Цель:**

Выявление талантливых учащихся в области информационных технологий.

Стимулирование интереса к решению актуальных социальных и технических задач средствами программирования.

Содействие развитию навыков программирования у школьников.

**Задачи:**

Развивать творческое мышление и практические навыки в программировании.

Формировать умения работать над проектами индивидуально и в команде.

Поощрять инновационные идеи и подходы в решении поставленных задач.

1.4. К участию приглашаются учащиеся 4–11 классов общеобразовательных учреждений. Участие может быть как индивидуальным, так и командным (до 3 человек).

1.5. Информация о проведении фестиваля-конкурса публикуется на официальном сайте ОЦ «Горностай» и в информационной системе «Навигатор».

1.6. Каждый участник или команда (до 3 человек) может выбрать направление и представить по нему только один проект.

1.7. Проекты, содержащие неприемлемый контент, не допускаются к участию.

**2. Направления проектов:**

**2.1. Программирование (7-11 класс)**

**«Программные решения для улучшения жизни общества»**

Участникам предлагается разработать проект, направленный на решение социальных, экологических или технологических проблем с помощью программирования.

**«Создание образовательных приложений для школьников»**

Участникам предлагается разработать программные проекты, которые помогут школьникам в изучении различных предметов. Это могут быть обучающие игры, интерактивные пособия, приложения для запоминания, тесты и другие инструменты, облегчающие процесс обучения.

Проект может быть выполнен на языке программирования Python, C#, C++.

Представленная работа должна быть оригинальной и ранее не публиковавшейся.

## 2.2. Робототехника (4-7 класс)

### «Интерактивные игры с роботами»

Участникам предлагается разработать роботов, которые могут составить компанию в игре, будут взаимодействовать с игроками.

Участники должны разработать и представить проект с использованием роботов на базе наборов EV3 или WeDo.

## 3. Сроки и порядок проведения фестиваля-конкурса

15.11-30.11.2024 - подача заявок

02.12-15.12.2024 - рассмотрение материалов жюри конкурса

18.12.2024 – публичная защита проектов.

Результаты будут опубликованы на сайте Конкурса и отправлены участникам по электронной почте 28.12.2024.

## 4. Регистрация и порядок участия

4.1. Желающим принять участие в фестивале-конкурсе нужно до **30 ноября 2024 г.** включительно заполнить онлайн-заявку, указав полные данные участников (ФИО, класс, школа, контактная информация – телефон, e-mail).

Заявка: <https://forms.yandex.ru/u/672d99cad046880ab729f2fd/>

Форма согласия в Приложении № 1 (**финалисты предоставляют оригинал согласия с подписью**)

Участникам из Новосибирской области необходимо зарегистрироваться на мероприятие с 15.11.2024 по 30.11.2024 в информационной системе «Навигатор» по ссылке: <https://navigator.edu54.ru/activity/3598/?date=2024-11-15>

4.2. Участники фестиваля-конкурса предоставляют:

Для направления «**Программирование**»:

- описание проекта (до 2 страниц): цель, задачи, целевая аудитория, используемые технологии,

- видео-презентацию - описание проекта, инструкцию пользователя (не более 3 минут),

- исполняемый файл или ссылка на веб-приложение и исходный код программы.

Для направления «**Робототехника**»:

- описание проекта: правила игры, подробное описание конструкции,

- файл с программой для робота,

- видео-презентацию – описание проекта, демонстрация игры (не более 3 минут).

Все материалы необходимо отправить до **30 ноября 2024 г.**

## 5. Судейство олимпиады и подведение итогов.

Судейство олимпиады осуществляют судьи-эксперты – педагоги ИТ -Куб.

Десять участников, набравших наибольшее количество баллов в каждом направлении, выходят в финал на публичную защиту.

Подведение итогов отборочного тура происходит **не позднее 15 декабря 2024 г.** Результаты публикуются на сайте ОЦ «Горноста́й».

**Финалисты извещаются и приглашаются к участию в финале 18 декабря 2024 г.**

Подведение итогов финального этапа проводится после его окончания, результаты публикуются на сайте **28 декабря 2024 г.**

### Критерии оценки направления Программирование:

Соответствие теме конкурса. проект соответствует заявленной тематике и способствует решению поставленной задачи (15 баллов).

*Оригинальность и креативность идеи (20 баллов):*

- уникальность проекта, нестандартный подход к решению задач, творческое мышление.

*Техническая реализация (25 баллов):*

- качество кода, эффективность алгоритмов, использование современных технологий и инструментов программирования.

*Пользовательский интерфейс и дизайн (15 баллов):*

- удобство использования, эстетическое оформление, интуитивно понятный интерфейс.

*Функциональность и завершенность проекта (15 баллов):*

Полнота реализации заявленных функций, отсутствие ошибок, стабильность работы приложения.

*Презентация проекта (10 баллов):*

- умение представить свой проект, четкость и логичность изложения, ответы на вопросы жюри.

**Максимальное количество баллов: 100.**

### **Критерии оценки направления Робототехника**

#### **«Интерактивные игры с роботами»**

*Соответствие тематике и оригинальность идеи (20 баллов):*

- интерактивность игры,  
- креативность и уникальность концепции.

*Техническая сложность и инновационность (20 баллов):*

- использование различных датчиков и механизмов,  
- новизна технического решения.

*Сложность программирования (20 баллов):*

- сложность и качество кода,  
- эффективность алгоритмов и инструментов программирования.

*Качество исполнения и дизайн (20 баллов):*

- аккуратность сборки,  
- эстетичность и привлекательность робота.

*Презентация проекта (20 баллов):*

- ясность и убедительность представления,  
- умение ответить на вопросы жюри,  
- качество визуальных материалов.

**Максимальная сумма баллов: 100.**

### **6. Награждение участников**

Все участники олимпиады награждаются сертификатами участника.

Объявление результатов состоится в конце декабря на сайте конкурса.

Победители получают дипломы и ценные призы.

#### **Номинации направления «Программирование»:**

Гран-при Конкурса (абсолютный победитель).

Лучший проект среди 7-9 классов.

Лучший проект среди 10-11 классов.

За инновационный подход в решении задачи.

За лучший дизайн и удобный интерфейс.

#### **Номинации направления «Робототехника»:**

Гран-при Конкурса (абсолютный победитель).

Самая креативная игра.

Мастерство конструирования.

Волшебство программирования.

Приз зрительских симпатий.

По всем вопросам обращаться к организаторам через электронную почту:  
- **общие вопросы.** **Высоцкая Алёна Александровна**, заместитель руководителя ЦЦО «IT-Куб» по учебной работе [vysotckayaaa@edu54.ru](mailto:vysotckayaaa@edu54.ru)  
- **технические вопросы.** **Болотина Татьяна Александровна**, учитель информатики [bolotinata@edu54.ru](mailto:bolotinata@edu54.ru)

Желаем успехов всем участникам и ждём ваши инновационные проекты!

Оргкомитет Конкурса  
Телефон: +7 913 767-68-83  
Email: [gornostayitcub@edu54.ru](mailto:gornostayitcub@edu54.ru)  
Сайт: <https://clck.ru/3EY5sm>

**Присоединяйтесь к Конкурсу и внесите свой вклад в развитие технологического будущего!**

СОГЛАСИЕ

РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ)

на обработку персональных данных **несовершеннолетнего** обучающегося – участника фестиваля-конкурса проектов «Здесь начинается будущее» в 2024-2025 учебном году, разрешенных субъектом персональных данных для распространения

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя) полностью)

проживающий(ая) по адресу:

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

являясь законным представителем несовершеннолетнего

(Ф.И.О. несовершеннолетнего ребенка)

(серия и номер свидетельства о рождении или паспорта ребенка, дата выдачи паспорта и выдавший орган)

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в своей воле и в своем интересе даю согласие муниципальному автономному общеобразовательному учреждению города Новосибирска «Образовательный центр - гимназия № 6 «Горностай» ОГРН 1025403656960, ИНН 5408132404, зарегистрированному по адресу: 630117, город Новосибирск, ул. Вяземская, д. 4 (далее – МАОУ ОЦ «Горностай», Оператор), на обработку персональных данных, разрешенных к распространению, со следующими условиями:

1. Настоящее согласие дается на обработку следующих персональных данных участника фестиваля-конкурса проектов в 2024-2025 учебном году:

– фамилия, инициалы, класс, субъект Российской Федерации.

2. Настоящее согласие дается в целях публикации количества баллов, набранных при выполнении заданий по каждой номинации на официальном сайте в сети Интернет: <https://click.ru/3EY5sm> с указанием сведений об участниках, которые хранятся организатором в течение 1 года с даты проведения фестиваля-конкурса.

3. Срок действия настоящего согласия – с момента его дачи до достижения цели персональных данных или до момента утраты необходимости в их достижении, если иное не предусмотрено законодательством РФ.

4. Условия и запреты на обработку вышеуказанных персональных данных (ч. 9 ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»), не устанавливаю.

5. С Политикой конфиденциальности персональных данных посетителей сайта МАОУ ОЦ «Горностай», размещенной на сайте Оператора, ознакомлен (а).

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

СОГЛАСИЕ

РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ)

на обработку персональных данных **несовершеннолетнего** обучающегося – участника фестиваля-конкурса проектов «Здесь начинается будущее» в 2024-2025 учебном году

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя) полностью)

проживающий(ая) по адресу:

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

являясь законным представителем несовершеннолетнего \_\_\_\_\_

(Ф.И.О. несовершеннолетнего ребенка)

(серия и номер свидетельства о рождении или паспорта ребенка, дата выдачи паспорта и выдавший орган)

**в своей воле и в интересах своего несовершеннолетнего ребенка, в целях** организации участия моего ребенка в фестивале-конкурсе в 2024-2025 учебном году, индивидуального учета его результатов и ведения статистики с применением различных способов обработки **даю согласие** муниципальному автономному общеобразовательному учреждению города Новосибирска «Образовательный центр - гимназия № 6 «Горностай» ОГРН 1025403656960, ИНН 5408132404, зарегистрированному по адресу: 630117, город Новосибирск, ул. Вяземская, д. 4 (далее – МАОУ ОЦ «Горностай», Оператор) **на обработку (сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, передачу)** моих персональных данных (фамилия, имя, отчество, адрес проживания, реквизиты документа, удостоверяющего личность), персональных данных моего ребенка (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс), фото- и видеоизображение, на которых возможно идентифицировать несовершеннолетнего ребенка), а также моих контактных данных и контактных данных моего ребенка (телефон, адрес электронной почты), как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

**С Порядком проведения фестиваля-конкурса, утвержденным директором МАОУ ОЦ «Горностай» ознакомлен(а):** \_\_\_\_\_

(подпись)

В соответствии с положениями части 2 статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», субъект персональных данных имеет право отозвать настоящее согласие. Согласие может быть отозвано субъектом персональных данных или его представителем путем направления письменного заявления на адрес электронной почты: [gomostay@edu54.ru](mailto:gomostay@edu54.ru)

Срок действия настоящего согласия – с момента его дачи до достижения цели обработки персональных данных или до момента утраты необходимости в их достижении, если иное не предусмотрено законодательством РФ.

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка)

СОГЛАСИЕ

РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ)

на обработку персональных данных **совершеннолетнего** обучающегося – участника фестиваля-конкурса проектов «Здесь начинается будущее» в 2024-2025 учебном году, разрешенных субъектом персональных данных для распространения

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя) полностью)

проживающий(ая) по адресу:

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», в своей воле и в своем интересе даю согласие муниципальному автономному общеобразовательному учреждению города Новосибирска «Образовательный центр - гимназия № 6 «Горностай» ОГРН 1025403656960, ИНН 5408132404, зарегистрированному по адресу: 630117, город Новосибирск, ул. Вяземская, д. 4 (далее – МАОУ ОЦ «Горностай», Оператор), на обработку персональных данных, разрешенных к распространению, со следующими условиями:

1. Настоящее согласие дается на обработку следующих персональных данных участника фестиваля-конкурса проектов в 2024-2025 учебном году:

– фамилия, инициалы, класс, субъект Российской Федерации.

2. Настоящее согласие дается в целях публикации количества баллов, набранных при выполнении заданий по каждой номинации на официальном сайте в сети Интернет: <https://clck.ru/3EY5sm> с указанием сведений об участниках, которые хранятся организатором в течение 1 года с даты проведения фестиваля-конкурса.

3. Срок действия настоящего согласия – с момента его дачи до достижения цели персональных данных или до момента утраты необходимости в их достижении, если иное не предусмотрено законодательством РФ.

4. Условия и запреты на обработку вышеуказанных персональных данных (ч. 9 ст. 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»), не устанавливаю.

5. С Политикой конфиденциальности персональных данных посетителей сайта МАОУ ОЦ «Горностай», размещенной на сайте Оператора, ознакомлен (а).

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

СОГЛАСИЕ

РОДИТЕЛЯ (ЗАКОННОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ)

на обработку персональных данных **совершеннолетнего** обучающегося – участника фестиваля-конкурса проектов «Здесь начинается будущее» в 2024-2025 учебном году

Я, \_\_\_\_\_,  
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя) полностью)

проживающий(ая) по адресу:

паспорт серия \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_ выдан « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

(наименование органа, выдавшего паспорт)

(серия и номер свидетельства о рождении или паспорта ребенка, дата выдачи паспорта и выдавший орган)

в своей воле и в своих интересах, в целях организации моего личного участия в фестивале-конкурсе в 2024-2025 учебном году, индивидуального учета моих результатов и ведения статистики с применением

различных способов обработки даю согласие муниципальному автономному общеобразовательному учреждению города Новосибирска «Образовательный центр - гимназия № 6 «Горностай» ОГРН 1025403656960, ИНН 5408132404, зарегистрированному по адресу: 630117, город Новосибирск, ул. Вяземская, д. 4 (далее – МАОУ ОЦ «Горностай», Оператор) на обработку (сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение, передачу) моих персональных данных (фамилия, имя, отчество, серия, номер, кем и когда выдан документ, удостоверяющий личность, а также его вид, дата рождения, место обучения (наименование, адрес местонахождения, класс), страховой номер индивидуального лицевого счета страхового свидетельства обязательного пенсионного страхования, фотон видеоизображение, на которых возможно меня идентифицировать), а также моих контактных данных (телефон, адрес электронной почты), как с использованием автоматизированных средств обработки персональных данных, так и без использования средств автоматизации.

**С Порядком проведения фестиваля-конкурса, утвержденным директором МАОУ ОЦ «Горностай» ознакомлен(а):** \_\_\_\_\_

(подпись)

В соответствии с положениями части 2 статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных», субъект персональных данных имеет право отозвать настоящее согласие. Согласие может быть отозвано субъектом персональных данных или его представителем путем направления письменного заявления на адрес электронной почты: [gornostay@edu54.ru](mailto:gornostay@edu54.ru) Срок действия настоящего согласия – с момента его дачи до достижения цели обработки персональных данных или до момента утраты необходимости в их достижении, если иное не предусмотрено законодательством РФ.

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка)