

Управление образования Администрации  
Североуральского муниципального округа

**П Р И К А З**  
г. Североуральск

06.11.2025 г.

№ 352

Об организации и проведении  
муниципального конкурса  
по программированию «Мир кода»

Во исполнении приказа Управления образования Администрации Североуральского городского округа от 16.09.2021 № 196 «Об утверждении Муниципальной модели программы воспитания и социализации обучающихся Североуральского городского округа до 2025 года», Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить Положение об организации и проведении муниципального конкурса по программированию «Мир кода» (далее – Конкурс) (Приложение).
2. Руководителям общеобразовательных организаций обеспечить участие в Конкурсе.
3. МБУ ИМЦ (Тихолаз В.В.) разместить Положение на официальном сайте Управления образования Администрации Североуральского муниципального округа.
4. Контроль исполнения приказа возложить на И.В. Паршукову, заместителя начальника Управления образования Администрации Североуральского муниципального округа.

Начальник  
Управления образования



И.Н. Ощепкова

Лист ознакомления  
с приказом Управления образования  
Администрации Североуральского муниципального округа № 352 от 06.11.2025 года  
«Об организации и проведении муниципального конкурса по программированию «Мир кода»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Должность и место работы	«С приказом ознакомлен» (подпись)
1	Паршукова И.В.	Заместитель начальника Управления образования Администрации Североуральского муниципального округа	
2	Тихолаз В.В.	Директор МБУ ИМЦ	

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Должность и место работы	«С приказом ознакомлен» (подпись)
1	Каштанова Т.В.	директор МАОУ СОШ № 1	
2	Калугина Т.Ю.	директор МАОУ «СОШ № 2»	
3	Елсукова С.В.	директор МАОУ СОШ № 8	
4	Шпильчак Р.Я.	директор МАОУ СОШ № 9	
5	Ярошевская Н.А.	директор МАОУ СОШ № 11	
6	Железнякова З.А.	директор МАОУ «СОШ № 13»	
7	Ощепкова Т.В.	директор МАОУ «СОШ № 14»	
8	Логинова Г.П.	директор МАОУ «СОШ № 15»	

# **Положение об организации и проведении муниципального Конкурса по программированию «Мир кода»**

## **1. Общие положения**

- 1.1. Настоящее Положение определяет порядок и условия проведения муниципального конкурса по программированию «Мир кода» (далее – Конкурс).
- 1.2. Организатор Конкурса – Центр образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданный на базе МАОУ СОШ № 9 (далее – Организатор).
- 1.3. Участие в Конкурсе осуществляется на безвозмездной основе.

## **2. Цели и задачи**

- 2.1. Цель Конкурса - популяризация специальностей в области IT-технологий среди детей и молодежи, а также развитие научно- технического творчества обучающихся.
- 2.2. Задачи Конкурса:
  - выявление и поддержка талантливых детей в области информационных технологий;
  - формирование новых знаний, умений и компетенций у обучающихся в области инновационных технологий, компьютерного программирования;
  - стимулирование интереса к функционированию, разработке и развитию современных информационных систем и технологий;
  - развитие предпринимательских компетенций у школьников;
  - повышение заинтересованности в использовании новых IT-технологий в образовательном процессе.

## **3. Организаторы Конкурса**

- 3.1. Непосредственным организатором Конкурса является Волкова Елена Александровна, руководитель Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», созданного на базе МАОУ СОШ № 9.
- 3.2. Работу по организации Конкурса осуществляет Оргкомитет Конкурса: Абдусаломова Назира Ибадулаевна, учитель математики и информатики МАОУ СОШ № 9, Немиров Андрей Александрович, учитель технологии МАОУ СОШ № 9.
- 3.3. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет.
- 3.4. Оргкомитет выполняет следующие функции:
  - осуществляет организационно-административные мероприятия и материально-техническое обеспечение Конкурса;
  - проводит информационную кампанию Конкурса;
  - проводит регистрацию участников в соответствии с требованиями Положения о Конкурсе;
  - формирует и утверждает состав судейской коллегии (жюри).
- 3.5. Адрес и контакты Оргкомитета: Свердловская обл., г. Североуральск, ул. Каржавина, д.48, тел.: +79961825890.
- 3.6. Оргкомитет утверждает состав судейской коллегии, разрабатывает программу, порядок проведения Конкурса.
- 3.7. Для взаимодействия с участниками Оргкомитет использует контактные данные, указанные при регистрации.
- 3.8. Подавая заявку, участники Конкурса выражают согласие на обработку запрашиваемых персональных данных.
- 3.9. Организатор Конкурса может использовать в информационных и рекламных целях фото и видеоматериалы, полученные в ходе мероприятия.

## **4. Условия участия**

- 4.1. Конкурс проводится очно.
- 4.2. Участниками Конкурса являются учащиеся школ Североуральского муниципального округа в возрасте 11-18 лет, подавшие заявку на участие в срок до 26 ноября 2025 года включительно.
- 4.3. Конкурс проходит в индивидуальном и командном зачетах.
- 4.4. Для участия в Конкурсе необходимо выполнить электронную регистрацию в Навигаторе дополнительного образования Свердловской области, ID мероприятия 7016.
- 4.5. Регистрация открыта с 7 ноября по 26 ноября 2025 года.

4.6. Участие в конкурсе бесплатное.

## **5. Сроки и место проведения**

- 5.1. Дата проведения – 28 ноября 2025 года.
- 5.2. Место проведения – МАОУ СОШ № 9, каб. 208.
- 5.3. Время проведения: с 15:00 часов до 17:00 часов.

## **6. Порядок проведения Конкурса**

- 6.1. Конкурс включает в себя 4 вида соревновательных заданий:
  - «Scratch-анимация, создание анимационного ролика по заданному сценарию» (для учащихся в возрасте 10-13 лет);
  - «Scratch-анимация, создание игры» (для учащихся в возрасте 13-15 лет);
  - «Парное экстремальное программирование на языке Python, средний уровень» (для учащихся в возрасте 15-16 лет);
  - «Парное экстремальное программирование на языке Python, продвинутый уровень» (для учащихся в возрасте 16-18 лет).

## **7. Программа Конкурса:**

- 15:00 – 15:15 – регистрация участников, открытие Конкурса;  
15:15 – 16:15 – выполнение заданий;  
16:15 – 16:45 – подведение итогов членами жюри;  
16:45 – 17:00 – награждение.

## **8. Требования и критерии оценки работ Конкурса**

- 8.1. Работа в 1-ой возрастной категории (для учащихся в возрасте 10-13 лет) должна содержать законченный анимационный ролик, созданный по заданному сценарию. Оцениваются логика и последовательность выполнения действий, четкая структура, плавность и реалистичность движения, креативное использование сценария, визуальное оформление (использование фонов, создание оригинальных спрайтов, добавление звуковых эффектов).
- 8.2. Работа во 2-ой возрастной категории (для учащихся в возрасте 13-15 лет) должна содержать законченную рабочую программу, составленную по условию выданной конкурсной задачи. Оцениваются дизайн и оригинальность (внешний вид персонажей, уровней), функциональная завершенность (наличие всех необходимых функций, отсутствие ошибок), интерактивность (реакция на действия пользователя), понятный интерфейс и логика программы (правильное использование переменных, списков и циклов).
- 8.3. Работа в 3-ей возрастной категории (для учащихся в возрасте 15-16 лет) должна содержать законченные программы, составленные по условию выданных конкурсных задач на нахождение среднего арифметического чисел, определение четности/нечетности, создание калькулятора, выявление палиндрома. Оцениваются правильность полученного ответа, корректность программы и время, затраченное на выполнение задания.
- 8.4. Работа в 4-ой возрастной категории (для учащихся в возрасте 16-18 лет) должна содержать законченные программы, составленные по условию выданных конкурсных задач на работу со списками, матрицами, системами счисления, рекурсивными алгоритмами. Оцениваются правильность полученного ответа, корректность программы и время, затраченное на выполнение задания.

## **9. Судейство Конкурса**

- 9.1. Состав судейской коллегии утверждается Оргкомитетом Конкурса.
- 9.2. Судейская коллегия формируется в составе 3-х человек, не позднее двух рабочих дней до начала оценивания работ.
- 9.3. Фиксирование результатов Конкурса осуществляется в протоколах по соревновательным заданиям.
- 9.4. Протокол заседания судейской коллегии содержит следующие сведения:
  - состав судейской коллегии;
  - количество заявленных и допущенных участников;
  - общее количество участников с указанием возраста;
  - количество победителей и призёров Конкурса;

