

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГАОУДО

«Центр развития

талантов «Аврора»

Ф.Н. Каримов

« 06 » 10 2025 г



## ПОЛОЖЕНИЕ

### О РЕСПУБЛИКАНСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ШКОЛЬНИКОВ ПО ЧЕРЧЕНИЮ

Уфа, 2025

## 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Республиканской олимпиады школьников по черчению (далее - Олимпиада), ее организационное и финансовое обеспечение, порядок в Олимпиаде и определения победителей и призеров.

### 1.2. Цели Олимпиады:

- выявление и развитие у обучающихся, осваивающих основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования, творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской), инженерно-технической, изобретательской деятельности;

- создание условий для интеллектуального развития, поддержки детей, проявивших одаренность, в том числе содействие им в профессиональной ориентации и продолжении образования, пропаганда научных знаний;

- выявление на раннем этапе способных и талантливых обучающихся для более эффективной подготовки сборной Республики Башкортостан к олимпиадам по мировой художественной культуре, в том числе региональному и заключительному этапу Всероссийской олимпиады школьников, олимпиадам Федерального перечня Министерства просвещения Российской Федерации;

- стимулирование всех форм работы с одарёнными детьми и создание необходимых условий для поддержки одарённых детей.

Информационная поддержка Олимпиады осуществляется следующим образом:

- размещением информации и новостей на сайте ГАОУДО «Центр развития талантов «Аврора» <https://avroracenter.com/>.

- рассылкой писем по электронной почте руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования, руководителям государственных общеобразовательных учреждений, зарегистрированным участникам Олимпиады;

- публикацией информации об Олимпиаде в средствах массовой информации.

### 1.3. Олимпиада проходит по учебному предмету «Черчение».

1.4. Языком Олимпиады является государственный язык Российской Федерации - русский язык.

1.5. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций Республики Башкортостан, Российской Федерации, осваивающие общеобразовательные программы основного общего образования.

1.6. Взимание платы за участие в Олимпиаде не предусмотрено.

## **2. Организаторы Олимпиады**

2.1. Организаторами Олимпиады (далее - Организаторы) являются Министерство просвещения Республики Башкортостан, государственное автономное образовательное учреждение дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Республики Башкортостан «Аврора» (далее - ГАОУДО «Центр развития талантов «Аврора») и государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Республиканская художественная гимназия - интернат им. К.А. Давлеткильдеева (далее - ГБОУ РХГИ им. К. А. Давлеткильдеева).

2.2. Организаторы утверждают состав организационного комитета (далее - Оргкомитет). В состав оргкомитета включены члены жюри Олимпиады, предметно-методической комиссии, апелляционной комиссии. Оргкомитет осуществляет общее руководство организацией и проведением Олимпиады. В состав жюри и апелляционной комиссии могут входить как представители Оргкомитета, так и приглашенные эксперты. Допускается участие одного и того же человека в работе отдельных комиссий.

2.3. Оргкомитет Олимпиады выполняет следующие функции:

- формирует составы предметно-методической комиссии, жюри, апелляционной комиссии заключительного этапа Олимпиады;
- определяет формы и сроки проведения мероприятий Олимпиады, утверждает инструкции по проведению этапов Олимпиады;
- принимает решение о дисквалификации участников в случае нарушения ими регламента;
- утверждает списки приглашённых к участию на теоретический и практический туры Олимпиады;
- утверждает списки победителей и призёров заключительного этапа Олимпиады;
- осуществляет шифрование работ и передачу их жюри;

- обеспечивает сбор и хранение документов, подтверждающих согласие совершеннолетних лиц, заявивших о своём участии в Олимпиаде, родителей (законных представителей) несовершеннолетних лиц, заявивших о своём участии в Олимпиаде, на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных своих несовершеннолетних детей, а также их олимпиадных работ, в том числе в сети «Интернет».

### **3. Порядок организации и проведения Олимпиады**

3.1. Олимпиада состоит из трех этапов:

- 1) школьный
- 2) муниципальный
- 3) заключительный.

Заключительный этап состоит из теоретического тура (с применением дистанционных образовательных технологий) и практического тура (очно);

3.2 Школьный и муниципальный этап проводятся в очной форме. Организаторами олимпиады на школьном этапе являются школьные организационные комитеты, на муниципальном этапе - муниципальные организационные комитеты.

3.3. При организации школьного и муниципального этапов олимпиады оргкомитет соответствующих этапов оставляет за собой право выбора формы проведения данного этапа (теоретический, практико-ориентированный).

3.4. Победители школьного этапа Олимпиады становятся участниками муниципального этапа. На муниципальный этап олимпиады приглашаются не менее двух участников от каждой школы - по одному победителю от каждой параллели 9-х, 10-х и 11-х классов (в общей группе, без деления на 9, 10, 11 классы).

3.5. Победители муниципального этапа Олимпиады становятся участниками заключительного этапа. На заключительный этап олимпиады приглашаются от каждого муниципалитета - по одному победителю от каждой параллели 9-х, 10-х и 11-х классов.

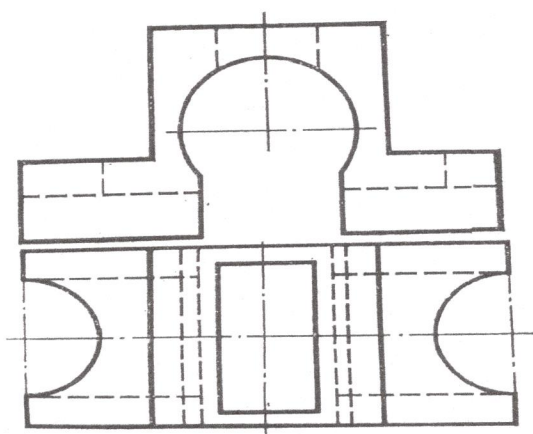
3.6. Заявка на участие в заключительном этапе Олимпиады формируется на основании отчета о проведении муниципального этапа Олимпиады. (Приложение № 1).

#### 4. Рекомендации к организации и проведению школьного и муниципального этапов Олимпиады

4.1. Пример задания для школьников 9-11 классов.

а) На формат А3 перечертите заданные виды и достройте третий, выполнив необходимые разрезы. Нанесите размеры. Пропорции предмета сохраните, приняв за величину длинной стороны 120 мм.

б) Выполните аксонометрическую проекцию предмета с вырезом 14 части.



4.2. Рекомендуемые критерии оценивания выполненных олимпиадных работ. При оценивании выполнения олимпиадных работ школьного и муниципального этапов учитывается следующие критерии:

**Чертёж на выполнение необходимого количества видов и целесообразных разрезов:**

1. Правильность выполнения видов и других изображений - 6 баллов (при получении 0 баллов работа дальше не рассматривается).

2. Целесообразность выбора разреза - 2 балла.

3. Правильность выполнения разреза - 3 балла.

4. Направление штриховки - 1 балл.

5. Ребро жесткости - 1 балл.

6. Ребро на оси симметрии - 1 балл.

7. Осевые и центровые линии – 2 балла.

8. Нанесение размеров – 3 балла.

9. Композиция - 1 балл.

Итого: максимум 20 баллов.

### **АксонOMETрическая проекция:**

1. Целесообразный выбор вида аксонOMETрической проекции - 1 балл.
2. Положение детали в пространстве в соответствии с чертежом - 1 балл.
3. Правильность внешней формы - 3 балла.
4. Правильность внутренней формы - 3 балла.
5. Графические достоинства работы - 1 балл.
6. Построение окружностей в аксонOMETрии - 2 балла.
7. Построение плоских фигур в аксонOMETрии - 2 балла.
8. Осевые и центровые линии - 1 балл.
9. Направление штриховки 1 балл.

Итого: максимум 15 баллов.

Общее количество за выполнение 2-х заданий - 35 баллов.

## **5. Заключительный этап Олимпиады**

### **5.1. Теоретический тур заключительного этапа**

5.1.1. Участниками теоретического тура являются победители муниципального этапа Олимпиады текущего учебного года.

5.1.2. Теоретический тур проводится в дистанционном формате и предполагает выполнение заданий, на платформе «Сириус.Курсы». Платформа для выполнения дистанционных олимпиад <https://uts.sirius.online>. Время выполнения заданий для всех классов 60 минут.

Право выбора Формы проведения теоретического тура муниципальный организационный комитет оставляет за собой.

5.1.3. Участнику теоретического тура необходимо:

- 1) Получить код у координатора (классного руководителя);
- 2) Сохранить код - чтобы посмотреть результаты (через 7 дней предварительные, через 14 - окончательные);

3) Ввести код и нажать "Начать", так стартует отсчет времени; (Остановить время нельзя, отсчёт продолжится, даже если вы выйдете из системы, выключите компьютер или у вас пропадет интернет);

4) Каждый ответ к задаче необходимо сохранить. Сохранять каждый ответ можно несколько раз;

5) Для сохранения ответа на задачу нажать кнопку «Сохранить ответ». При проверке учитываются только те ответы, которые были сохранены;

6) Если во время тура пропало Интернет-соединение, отключилось электричество и т.д., - попросить у учителя резервный код;

7) Задания не обязательно выполнять по порядку. На нижней панели отмечаются задания, по которым вы уже сохранили ответ в системе.

Время проведения теоретического тура заключительного этапа с 08.00 до 20.00.

В рамках теоретического тура Олимпиады для решения участнику предлагается до 20 заданий.

Максимальный балл за отборочный тур равен 100.

5.1.4. Организатор теоретического тура:

- выдает участникам код и записывает ФИО;
- обеспечивает конфиденциальность получаемой информации;
- проводит инструктаж о процедуре проведения отборочного тура (при необходимости);

5.1.5. Результаты теоретического тура апелляции не подлежат.

## **5.2. Практический тур заключительного этапа.**

5.2.1. К участию в практическом туре допускаются участники, показавшие лучшие результаты на теоретическом туре согласно рейтингу. Список участников практического тура утверждается Оргкомитетом Олимпиады.

5.2.2. В день проведения практического тура Олимпиады участник должен иметь при себе следующие документы:

1) Копия документ, удостоверяющий личность (участники, не достигшие 14-летнего возраста, дополнительно предоставляют заверенную печатью общеобразовательной организации справку с фотографией (печать должна охватывать угол фотографии);

2) заявление о согласии на обработку персональных данных и публикацию олимпиадной работы участника. (Приложение №2).

3) заявление о согласии родителя или законного представителя обучающегося на обработку персональных данных и публикацию олимпиадной работы участника. (Приложение №3).

5.2.3. Практический тур - очное выполнение чертежа проходит на базе Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Республиканская художественная гимназия-интернат имени Касима Аскаревича Давлеткильдеева (далее - ГБОУ РХГИ им. К.А. Давлеткильдеева по адресу: г. Уфа, ул. Кувыкина, д. 100).

5.2.4. Время выполнения олимпиадного задания - 180 мин.

5.2.5. Все участники прибывают на олимпиаду со своими чертежными инструментами и листами формата А3 (2 листа).

5.2.6. Перед началом проведения олимпиады координаторы знакомят участников с правилами поведения в аудитории и требованиями к оформлению работ.

19.7. Пакеты с олимпиадными заданиями для участников олимпиады вскрываются координатором в аудиториях непосредственно перед началом работы.

## **6. Подведение итогов и награждение победителей Олимпиады**

6.1. По результатам участия в отборочном и заключительном этапах участнику присваивается статус участника, призёра, победителя Олимпиады.

6.2. Количество победителей и призеров заключительного этапа не должно превышать 30 процентов от общего фактического числа участников в каждой параллели.

6.3. Победители и призеры заключительного этапа Олимпиады награждаются дипломами победителя/призера Олимпиады.

6.4. Победители и призеры заключительного этапа Олимпиады могут быть зачислены на образовательные программы соответствующего профиля ГАОУДО «Центр развития талантов «Аврора».

Приложение № 1  
к Положению о Республиканской  
олимпиаде школьников по  
черчению

Отчет об итогах проведения  
муниципального этапа Олимпиады по черчению  
в 2025-2026 учебном году

Наименование муниципального образования \_\_\_\_\_

| №  | Олимпиада | Дата проведения | Количество участников муниципального этапа | Доля ОО, принявших участие в МОЭ (%), от общего числа ОО |
|----|-----------|-----------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| 1. |           |                 |                                            |                                                          |
|    |           |                 |                                            |                                                          |

Информация о победителях муниципального этапа Олимпиады по черчению  
в 2025-2026 учебном году

Наименование муниципального образования \_\_\_\_\_

| № п/п | ФИО участника (телефон, почта, ОУ) | ФИО наставника (телефон, адрес электронной почты) | Набранные баллы на муниципальном этапе |
|-------|------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1     |                                    |                                                   |                                        |
| 2.    |                                    |                                                   |                                        |
| 3.    |                                    |                                                   |                                        |
|       |                                    |                                                   |                                        |

Приложение № 2  
к Положению о Республиканской  
олимпиаде школьников по  
черчению

**Согласие**  
**обучающегося на обработку персональных данных, фото- и видеосъемку.**

г. Уфа

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Я, нижеподписавший(ая)ся \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. полностью)  
зарегистрированный(ая) по адресу: \_\_\_\_\_,  
проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_, документ,  
удостоверяющий личность \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выдан  
\_\_\_\_\_,  
(дата и название выдавшего органа)

своей волей и в своем интересе подтверждаю свое согласие на обработку ГАОУДО  
«Центр развития талантов «Аврора», расположенному по адресу: 450064, Российская  
Федерация, Республика Башкортостан, город Уфа, улица Мира, дом 14, моих персональных  
данных.

**Цель обработки биометрических персональных данных:** в соответствии с  
требованиями ст.ст. 23, 24 Конституции РФ, ст.ст. 9, 11 Федерального закона от 27 июля 2006 г.  
№ 152-ФЗ «О персональных данных», в процессе реализации общеобразовательных программ  
общего образования в пределах федеральных государственных образовательных стандартов,  
дополнительных образовательных программ, оказание дополнительных образовательных услуг  
(на договорной основе), не включенных в перечень основных общеобразовательных программ,  
определяющих его статус.

Законодательство Российской Федерации в области персональных данных основывается  
на Конституции Российской Федерации и международных договорах Российской Федерации и  
состоит из Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и  
других определяющих случаи и особенности обработки персональных данных Федеральных  
законов.

**Перечень персональных данных, на обработку которых дано настоящее согласие:**

- фамилия, имя, отчество, дата и место рождения, гражданство;
- прежние фамилия, имя, отчество, дата, место и причина изменения (в случае  
изменения);
- владение иностранными языками и языками народов Российской Федерации;
- образование (когда и какие образовательные учреждения закончил, номера дипломов,  
направление подготовки или специальность по диплому, квалификация по диплому);
- адрес регистрации и фактического проживания;
- дата регистрации по месту жительства;

- паспорт (серия, номер, кем и когда выдан);
- номер телефона;
- адрес электронной почты;
- отношение к воинской обязанности, сведения по воинскому учету (для граждан, пребывающих в запасе, и лиц, подлежащих призыву на военную службу);
- ИНН;
- СНИЛС;
- изображение лица, голос (биометрические персональные данные).

**Перечень действий с персональными данными обучающегося, на совершение которых дается согласие:** обработка персональных данных, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, размещение на официальном сайте и социальных сетях ГАОУДО «Центр развития талантов «Аврора», хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.

Я ознакомлен(а), что:

1. согласие на обработку персональных данных действует с даты подписания настоящего согласия;

2. согласие на обработку персональных данных может быть отозвано на основании письменного заявления в произвольной форме;

3. в случае отзыва согласия на обработку персональных данных, ГАОУДО «Центр развития талантов Аврора» вправе продолжить обработку персональных данных без согласия при наличии оснований, указанных в пунктах 2 – 11 части 1 статьи 6, части 2 статьи 10 и части 2 статьи 11 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Дата начала обработки персональных данных: \_\_\_\_\_  
(число, месяц, год) (подпись)

**Согласие**  
**родителя или законного представителя обучающегося**  
**на обработку персональных данных, фото- и видеосъемку.**

г. Уфа

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Я, нижеподписавший(ая)ся \_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. полностью)  
зарегистрированный(ая) по адресу: \_\_\_\_\_,  
проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_, документ,  
удостоверяющий личность \_\_\_\_\_ серия \_\_\_\_\_ номер \_\_\_\_\_, выдан  
\_\_\_\_\_  
(дата и название выдавшего органа)  
являясь \_\_\_\_\_ (указать законное основание для  
представительства интересов ребенка: отцом, матерью, опекуном, попечителем, иные основания)  
\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. ребенка полностью)  
зарегистрированного(ой) по адресу: \_\_\_\_\_,  
проживающего(ой) по адресу: \_\_\_\_\_,  
документ, удостоверяющий личность: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(дата и название выдавшего органа)

своей волей и в своем интересе подтверждаю свое согласие на обработку ГАОУДО  
«Центр развития талантов «Аврора», расположенному по адресу: 450064, Российская  
Федерация, Республика Башкортостан, город Уфа, улица Мира, дом 14, моих персональных  
данных.

**Цель обработки персональных данных:** в соответствии с требованиями ст.ст. 23, 24  
Конституции РФ, ст.ст. 9, 11 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных  
данных», в процессе реализации общеобразовательных программ общего образования в  
пределах федеральных государственных образовательных стандартов, дополнительных  
образовательных программ, оказание дополнительных образовательных услуг (на договорной  
основе), не включенных в перечень основных общеобразовательных программ, определяющих  
его статус.

Законодательство Российской Федерации в области персональных данных основывается  
на Конституции Российской Федерации и международных договорах Российской Федерации и  
состоит из Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и  
других определяющих случаи и особенности обработки персональных данных Федеральных  
законов.

**Перечень персональных данных, на обработку которых дано настоящее согласие:**

