«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. директора ГАОУДО
«Центр развития талантов
«Аврора»
_____А.З. Амирханов
«__10__» _____2026 г

ПОЛОЖЕНИЕ

О РЕСПУБЛИКАНСКОЙ ОЛИМПИАДЕ ШКОЛЬНИКОВ ПО ЧЕРЧЕНИЮ

Уфа, 2026

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, 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 слимпиадам, 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;

- совершенствование графической подготовки учащихся, развитие навыков построения чертежей, чтения схем и объемно-пространственного моделирования в рамках учебного предмета «Черчение».

Информационная поддержка Олимпиады осуществляется следующим образом:

- размещением информации и новостей на сайте Государственного автономного образовательного учреждения дополнительного образования «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи Республики Башкортостан «Аврора» (далее - ГАОУДО «Центр развития талантов «Аврора») https://avrora-rb.ru/olimpiada-po-chercheniyu-2/.

- 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. Официальным языком Олимпиады является государственный язык Российской Федерации – русский.

1.5. В Олимпиаде на добровольной основе принимают участие обучающиеся 8-11 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, 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. Оргкомитет осуществляет общее руководство организацией и проведением Олимпиады. В состав жюри 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 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 8-х, 9-х, 10-х и 11-х классов (в общей группе, без деления на 8, 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 8-х, 9-х, 10-х и 11-х классов.

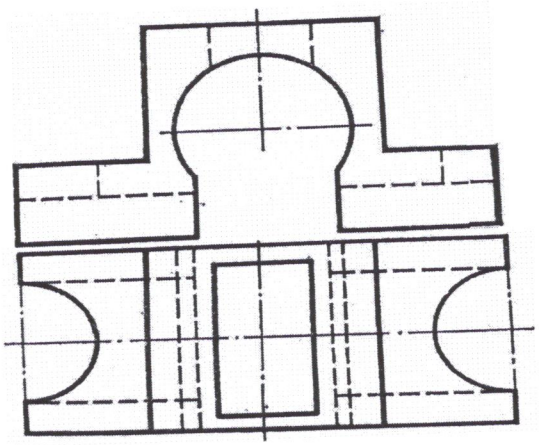
3.6. Заявка на участие в заключительном этапе Олимпиады формируется на основании отчета о проведении муниципального этапа Олимпиады. (Приложение № 1).

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

4.1. Пример задания для школьников 8-11 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.

Аксонометрическая проекция:

1. Целесообразный выбор вида аксонометрической 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 аксонометрии - 2 балла.
7. Построение плоских фигур в аксонометрии - 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 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.

5.2.7. 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 45 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 2026-2027 учебном году

Наименование муниципального образования _____

№	Олимпиада	Дата проведения	Количество участников муниципального этапа	Доля ОО, принявших участие в МОЭ (%), от общего числа ОО
1.				
2.				

Информация о победителях
муниципального этапа Олимпиады по черчению
в 2026-2027 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.

«__» _____ 20__ г.

г. Уфа

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)

Приложение № 3
к Положению о Республиканской олимпиаде школьников по черчению

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

«__» _____ 20__ г.

г. Уфа

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:

- 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 родителя или законного представителя ребенка, 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)