



УТВЕРЖДАЮ
Директор ЦАОУ-ДО «Центр развития талантов «Аврора»
О.А. Саргаев
2022 г.

**Требования к проведению
школьного этапа всероссийской олимпиады школьников по технологии
в 2022-2023 учебном году**

Всероссийская олимпиада школьников проводится в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников», приказами (распоряжениями) органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования (далее – ОИВ), локальными нормативными актами органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования (далее – ОМС) и образовательных организаций (далее – ОО).

Школьный этап олимпиады проводится по заданиям, разработанным для обучающихся 5-11 классов. Организатором школьного и этапа олимпиады является ОМС.

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по технологии 2022-2023 учебного года (далее - Олимпиада) проводится 26 октября 2022 года в очном формате. Олимпиада проводится по четырем профилям – «Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника», «Информационная безопасность». Участниками Олимпиады являются обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Республики Башкортостан. Комплекты заданий составлены для параллелей 5-6 классов, 7-8 классов, 9 класса и 10-11 классов. Подведение итогов по классам: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11. Начало Олимпиады определяется организационно-технологической моделью муниципалитета..

Участник каждого этапа олимпиады выполняет олимпиадные задания, разработанные для класса, программу которого он осваивает, или для более старших классов. В случае прохождения участников, выполнивших задания, разработанные для более старших классов по отношению к тем, программы которых они осваивают, на следующий этап олимпиады, указанные участники и на следующих этапах олимпиады

выполняют олимпиадные задания, разработанные для класса, который они выбрали на предыдущем этапе олимпиады, или более старших классов.

Школьный этап олимпиады по технологии состоит из двух туров индивидуальных состязаний участников (теоретического и практического). В 2022-2023 учебном году практический тур по профилю «Информационная безопасность» не предусмотрен.

Длительность теоретического тура составляет:

5-6 класс – 1 академический час (45 минут);

7-8 класс – 2 академических часа (90 минут);

9 класс – 2 академических часа (90 минут);

10-11 класс – 2 академических часа (90 минут).

Длительность практического тура составляет:

5-6 класс – 1 академический час (45 минут);

7-8 класс – 2 академических часа (90 минут);

9 класс – 2 академических часа (90 минут);

10-11 класс – 2 академических часа (90 минут).

Комплекты заданий по классам	Подведение итогов по классам	Форма проведения, количество туров, продолжительность для классов	Специальное оборудование	Справочные материалы, средства связи и вычислительная техника
5-6, 7-8, 9, 10-11	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11	<i>Теоретический тур:</i> 5-6 класс – 45 мин. 7-8 класс – 90 мин. 9 класс-90 мин. 10-11 класс-90 мин. <i>Практический тур:</i> 5-6 класс – 45 мин. 7-8 класс – 90 мин. 9 класс-90 мин. 10-11 класс-90 мин.	<i>Теоретический тур:</i> отдельное рабочее место (1 участник за партой). <i>Практический тур:</i> отдельное рабочее место (1 участник за партой).	-

Площадкой проведения школьного этапа могут выступать образовательные организации или одна образовательная организация, определенные организатором школьного этапа. Места проведения должны соответствовать санитарным нормам и требованиям Роспотребнадзора, установленным на момент проведения олимпиадных испытаний.

Решение о проведении олимпиады с использованием информационно-коммуникационных технологий принимается организатором соответствующего этапа олимпиады по согласованию с ОИВ.

Для проведения теоретического тура необходимы аудитории, в которых каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное рабочее место (по 1 участнику за парту). Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать участникам олимпиады равные условия, соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Проведению теоретического тура предшествует инструктаж участников о правилах участия в олимпиаде.

Для проведения практического тура необходимы аудитории, в которых каждому участнику олимпиады должно быть предоставлено отдельное оборудованное рабочее место в соответствии с выбранным направлением практики. Все рабочие места участников олимпиады должны обеспечивать им равные условия, соответствовать действующим на момент проведения олимпиады санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.

Проведению практического тура предшествует инструктаж участников о правилах техники безопасности.

Практический тур необходимо проводить в мастерских и кабинетах технологии (по 15–20 рабочих мест), в которых оснащение и планировка рабочих мест создают оптимальные условия для проведения этого этапа.

Для выполнения практических работ по робототехнике, 3D-моделированию и печати следует использовать специальные компьютерные классы. Кроме того, в каждом из них в качестве дежурных должны находиться представители организатора и/или оргкомитета Олимпиады и/или члены жюри. В качестве организаторов в аудитории назначаются учителя-предметники других учебных дисциплин.

Для направлений «Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника», «Информационная безопасность» каждое тестовое задание оценивается в 1 балл.

В набор заданий для 5-6 классов входит 14 тестовых вопросов и 1 творческое задание, которое оценивается в 6 баллов. Задания включают материал по всем пройденным разделам программы предмета «Технология». Максимальное количество баллов – 20.

В набор заданий для 7-8 классов входит 19 тестовых вопросов и 1 творческое задание, которое оценивается в 6 баллов. Максимальное количество баллов – 25.

В набор заданий для 9 классов входит 20 тестовых вопросов и 1 творческое задание, которое оценивается в 5 баллов. Максимальное число баллов – 25.

В набор заданий для 10-11 классов входит 20 тестовых вопросов и 1 творческое задание, которое оценивается в 5 баллов. Максимальное число баллов – 25.

Задания теоретического тура участники олимпиады выполняют на бланках с заданиями. Участники Олимпиады для выполнения теоретического тура используют ручку черного цвета. При необходимости линейку, циркуль, транспортир, линейку закройщика и др.

**Количество вопросов в заданиях теоретического тура
для обучающихся 5–11 классов школьного этапа олимпиады**

Этап	класс	Кол-во вопросов в тестовых заданиях				Количество баллов	
		всего	общие	специальные	кейс задание	Теоретические задания	Кейс задание
Школьный	5-6	15	5	9	1	14	6
	7-8	20	5	14	1	19	6
	9	21	5	15	1	20	5
	10-11	21	5	15	1	20	5

Практические задания участники олимпиады выполняют по инструкционной технологической карте. Практический тур по профилю «Культура дома, дизайн и технологии» для 7-11 классов состоит их двух частей: «Обработка швейного изделия или узла» (15 баллов) и «Моделирование швейных изделий» (20 баллов). Практический тур по профилям «Техника, технологии и техническое творчество» и «Робототехника» - максимально 35 баллов.

По всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производится целыми, а не дробными числами. За каждое правильно выполненное задание участник конкурса получает 1 балл, если тест выполнен неправильно – 0 баллов. Формулировка свободных ответов на вопросы и задания полностью или частично должна совпадать с ответом, прилагаемым к заданию. Правильность ответа оценивается по общему смыслу и по ключевым словам.

**Общая максимальная оценка по итогам выполнения заданий
школьного этапа олимпиады по технологии**

Этап	Класс	Теоретический тур	Практический тур
Школьный	5–6	20	35
	7–8	25	35
	9	25	35
	10-11	25	35

Общий результат оценивается путём простого сложения баллов, полученных участниками за каждый тур олимпиады. Максимальное количество баллов за 2 тура:

- в 5-6 классах – 55 баллов;
- в 7-8 классах – 60 баллов;
- в 7-8 классах – 60 баллов;
- в 10-11 классах – 60 баллов.

После выполнения всех испытаний работы участников олимпиады кодируются и передаются членам жюри для проверки. По итогам проверки составляется ранжированный список участников олимпиады.

Наименование предмета	Дата проведения	Место проведения проверки олимпиадных работ	Дата проведения проверки олимпиадных работ
Технология	26.10.2022 г.	МБОУ «Лицей № 5»	27.10.2022г

Необходимое материально-техническое обеспечение для выполнения олимпиадных заданий школьного этапа олимпиады

Для проведения всех мероприятий олимпиады необходима соответствующая материальная база, которая включает в себя элементы для проведения двух туров: теоретического и практического.

Теоретический тур. Каждому участнику, при необходимости, должны быть предоставлены предусмотренные для выполнения заданий оборудование, измерительные приборы и чертёжные принадлежности. Желательно обеспечить участников ручками с чернилами одного, установленного организатором цвета.

Практический тур.

Перечень оборудования для проведения практического тура школьного этапа олимпиады по технологии подробно изложен в Методических рекомендациях по проведению школьного и муниципального этапов ВсОШ в 2022/2023 учебном году на страницах 696 – 706. Необходимые материалы указаны в информационном письме.

Перечень справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию во время проведения олимпиады

При выполнении заданий теоретического и практического туров олимпиады допускается использование только справочных материалов, средств связи и электронно-вычислительной техники, предоставленных организаторами, предусмотренных в заданиях и критериях оценивания. Запрещается пользоваться принесенными с собой калькуляторами, справочными материалами, средствами связи и электронно-вычислительной техникой.

Порядок проверки и оценивания выполненных олимпиадных заданий

После проведения Олимпиады в очном формате работы собираются и доставляются школьным координатором в место, обозначенное районным управлением (отделом) образования для проверки работ (МБОУ «Лицей № 5», каб. 111, ул. Рабкоров, 13, к. 1). Технический специалист, назначенный районным управлением (отделом), кодирует работы и передает жюри для проверки. Жюри осуществляет проверку кодированных олимпиадных работ в соответствии с предоставленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий, разработанными РМПК в течение первого и двух последующих после проведения Олимпиады рабочих дней. Листы, помеченные, как черновик, не проверяются. Бланки (листы) ответов участников олимпиады не должны содержать никаких референций на её автора (фамилия, имя, отчество) или каких-либо иных отличительных пометок, которые могли бы выделить работу среди других или идентифицировать её исполнителя. В случае обнаружения вышеперечисленного олимпиадная работа участника олимпиады не проверяется. Результат участника олимпиады по данному туру аннулируется, участнику выставляется 0 баллов за данный тур, о чем составляется протокол представителем организатора.

На 4 рабочий день после проведения олимпиадного тура после проверки олимпиадных работ жюри составляет протокол результатов и передает бланки ответов в оргкомитет для декодирования.

После проведения процедуры декодирования предварительные результаты участников размещаются на официальном сайте и информационном стенде общеобразовательной организации, доводятся до сведения участников.

По всем теоретическим и практическим заданиям начисление баллов производится целыми, а не дробными числами. Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путём сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и практического туров (кроме профиля «Информационная безопасность»). После проверки всех выполненных олимпиадных работ участников жюри составляет протокол результатов и передаёт бланки (листы) ответов в оргкомитет для их декодирования.

После проведения процедуры декодирования результаты участников (в виде рейтинговой таблицы) размещаются на информационном стенде ОО, а также на информационном ресурсе организатора в сети Интернет. После проведения процедуры апелляции жюри олимпиады вносятся изменения в рейтинговую таблицу результатов участников олимпиады. Итоговый протокол подписывается председателем жюри и утверждается организатором олимпиады с последующим размещением его на

информационном стенде площадки проведения, а также публикацией на информационном ресурсе организатора.

Порядок проведения процедуры анализа, показа и апелляции по результатам проверки заданий

Анализ заданий и их решений проводится централизованно с использованием информационно-коммуникативных технологий не позднее 1 дня после окончания Олимпиады. Видеоразборы заданий сохраняются на сайте <http://ufa-edu.ru/> на главной странице – баннер «Всероссийская олимпиада школьников», раздел «Школьный этап», вкладка - «Видеоразборы». В ходе анализа заданий и их решений методисты и эксперты подробно объясняют критерии оценивания каждого из заданий и дают общую оценку по итогам выполнения задания тура. При анализе заданий и их решений вправе присутствовать участники олимпиады, члены оргкомитета, общественные наблюдатели, педагоги-наставники, родители (законные представители).

После проведения анализа заданий и их решений жюри по запросу участников проводит **показ** выполненных ими олимпиадных работ в сроки, установленные оргкомитетом, но не позднее, чем 10 календарных дней после окончания Олимпиады. Показ работы осуществляется по запросу участника лично участнику Олимпиады, выполнившему данную работу. Перед показом участник предъявляет членам жюри и оргкомитета документ, удостоверяющий его личность (паспорт), либо свидетельство о рождении (для участников, не достигших 14-летнего возраста). Во время показа олимпиадной работы участнику Олимпиады присутствие сопровождающих участника лиц (кроме родителей/законных представителей) не допускается. Во время показа выполненных олимпиадных работ жюри не вправе изменять баллы, выставленные при проверке олимпиадных заданий.

После размещения на четвертый рабочий день после проведения Олимпиады предварительных результатов на официальном сайте общеобразовательной организации и информационном стенде, участник Олимпиады имеет право ознакомиться с работой и, в случае несогласия с выставленными баллами, подать заявление на апелляцию. Заявление на апелляцию подается лично участником олимпиады в оргкомитет. Время, форма проведения апелляции сообщается дополнительно. Заявления участников олимпиады о несогласии с выставленными баллами принимаются в течение пятого и до 14.00 шестого рабочего дня после проведения Олимпиады. Апелляция по результатам Олимпиады проводится очно, место проведения устанавливает районное управление (отдел) образования. Рассмотрение апелляции проводится в присутствии участника Олимпиады,

если он в своем заявлении не пишет рассмотреть ее без его участия. Время на рассмотрение одной апелляции не должно превышать 15 минут. Технические ошибки, связанные с оценкой олимпиадной работы или подсчетом баллов, устраняются в случае их подтверждения в срок не позднее 10 календарных дней после публикации результатов.

Апелляционная комиссия может принять следующие решения:

- отклонить апелляцию, сохранив количество баллов;
- удовлетворить апелляцию с понижением количества баллов;
- удовлетворить апелляцию с повышением количества баллов.

Апелляционная комиссия по итогам проведения апелляции информирует участников Олимпиады о принятом решении. Решение апелляционной комиссии является окончательным и оформляется протоколом.

Порядок подведения итогов олимпиады

На основании протоколов апелляционной комиссии председатель жюри вносит изменения в рейтинговую таблицу и определяет победителей и призёров школьного этапа олимпиады по технологии. В случае отсутствия апелляций председатель жюри подводит итоги по протоколу предварительных результатов. В случае если факт нарушения участником Олимпиады становится известным представителями организатора после окончания школьного этапа Олимпиады, но до утверждения итоговых результатов, участник может быть лишен права участия в соответствующем туре Олимпиады в текущем году, а его результат аннулирован на основании протокола оргкомитета.

В случае выявления организатором олимпиады при пересмотре индивидуальных результатов технических ошибок в протоколах жюри, допущенных при подсчете баллов за выполнение заданий, в итоговые результаты Олимпиады должны быть внесены соответствующие изменения.

АПЕЛЛЯЦИЯ О НЕСОГЛАСИИ С ВЫСТАВЛЕННЫМИ БАЛЛАМИ И
О НАРУШЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЛИМПИАДЫ

Председателю оргкомитета школьного этапа
всероссийской олимпиады школьников по
предмету _____
от Ф.И.О.(полностью) _____

обучающегося « ____ » класса ОУ №

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу Вас пересмотреть мою работу по

(предмет, № задания)

так как я не согласен с выставленной мне оценкой

(обоснование)

Дата:

Подпись:

Решение членов комиссии:

Дата:

Подпись:

С результатами апелляции ознакомлен(на):

Дата:

Подпись:

**Согласие родителя (законного представителя) участника олимпиад школьников
на обработку персональных данных своего ребенка (подопечного)**

Я, _____,
(Ф.И.О. родителя (законного представителя полностью))
проживающий по адресу _____,
_____,
паспорт серия _____ номер _____, выдан: _____,
_____,
(кем и когда выдан)
являясь родителем (законным представителем) _____,
_____,
(Ф.И.О. ребенка (подопечного) полностью)
на основании _____,
(реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия представителя)
проживающего по адресу _____,
паспорт (свидетельство о рождении) серия _____ номер _____, выдан: _____,
_____,
(кем и когда выдан)

настоящим подтверждаю

– свое согласие на предоставление и обработку оператору списка победителей и призеров этапов всероссийской олимпиады школьников в городе Уфа МБОУ ДО «Научно-информационно-методический центр» городского округа город Уфа Республики Башкортостан (г. Уфа, ул. Орловская, д.33, Ufa-olimpiada@yandex.ru) персональных данных моего ребенка (подопечного);

– ознакомление с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утверждённым Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27.11.2020 № 678 "Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников".

Я даю согласие на использование персональных данных моего ребенка (подопечного) в целях организации, проведения, подведения итогов интеллектуальных соревнований, проводимых МБОУ ДО «Научно-информационно-методический центр» городского округа город Уфа Республики Башкортостан и размещения результатов на сайтах.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление действий в отношении персональных данных моего ребенка (подопечного), которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передачу третьим лицам), обезличивание, блокирование.

Настоящим я даю согласие на обработку следующих персональных данных моего ребенка (подопечного):

- фамилия, имя, отчество;
- пол;
- дата рождения;
- название и номер школы;
- класс;
- результат участия (в том числе олимпиадная работа) на этапах всероссийской олимпиады школьников и других интеллектуальных соревнованиях, проводимых МБОУ ДО «Научно-информационно-методический центр» городского округа город Уфа Республики Башкортостан;
- контактная информация.

Я согласен (сна), что обработка персональных данных может осуществляться как с использованием автоматизированных средств, так и без таковых.