

УТВЕРЖДЕНЫ
на заседании региональной
предметно-методической комиссии
по труду (технологии)
протокол от 30.07.2026 г. № 2

**Требования к организации и проведению школьного этапа
всероссийской олимпиады школьников по труду (технологии)
по профилю «Культура дома, дизайн и технологии»
в 2026/2027 учебном году**

Екатеринбург

2026

1. Общие положения.

Настоящие требования по организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по труду (технологии) разработаны в соответствии с Порядком проведения всероссийской олимпиады школьников, утвержденным приказом Министерства просвещения РФ от 27 ноября 2020 г. № 678 «Об утверждении Порядка проведения всероссийской олимпиады школьников» и с учетом методических рекомендаций к проведению школьного и муниципального этапов всероссийской олимпиады школьников в 2026-2027 учебном году, разработанными и утвержденными на заседании центральной предметно-методической комиссии по труду (технологии) 10.06.2026 г., Протокол № 9.

Олимпиадные задания для проведения школьного этапа олимпиады по труду (технологии), профиль «Культура дома, дизайн и технологии» и требования к организации и проведению школьного этапа олимпиады разработаны региональной предметно-методической комиссией (далее – РПМК) по труду (технологии).

Олимпиада по труду (технологии) проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний, популяризации инженерной направленности, проектной деятельности, демонстрации навыков работы с инструментами, приспособлениями и оборудованием.

Задачи олимпиады:

- выявление, оценивание и продвижение обучающихся, обладающих высокой мотивацией и способностями в сфере материального и социального конструирования, включая инженерно-технологическое направление;
- оценивание знаний о технике, технологиях, творчестве, дизайне, декоративно-прикладном искусстве и народных промыслах России;
- оценивание компетентности обучающихся в практической, проектной и исследовательской деятельности.

Олимпиада проводится на территории Свердловской области. Рабочим языком проведения олимпиады является русский язык.

Участие в олимпиаде индивидуальное, олимпиадные задания выполняются участником самостоятельно, без помощи посторонних лиц.

Школьный этап олимпиады в Свердловской области в 2026-2027 учебном году проводится по единым заданиям, разработанным РПМК, в единые сроки. Школьный этап олимпиады проводится в очном формате в части выполнения олимпиадных заданий, организации проверки и оценивания выполнения олимпиадных работ, и с использованием дистанционных информационно-коммуникационных технологий в части организации выполнения олимпиадных заданий, организации проверки и оценивания выполнения олимпиадных работ, анализа олимпиадных заданий и их решений, показа выполненных олимпиадных работ, рассмотрения апелляции.

Школьный этап олимпиады по труду (технологии) проводится по заданиям, разработанным для учащихся 5-11 классов общеобразовательных

организаций с учетом выбранного профиля. Участник каждого этапа олимпиады выполняет 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.

Участник олимпиады на школьном этапе может выбрать только один профиль из двух («Культура дома, дизайн и технологии» или «Техника, технологии и техническое творчество»).

2. Порядок проведения соревновательных туров

Задания школьного этапа олимпиады по технологии разработаны отдельно для следующих параллелей/ групп параллелей:

- а) первая возрастная группа – обучающиеся 5-6 классов;
- б) вторая возрастная группа – обучающиеся 7-8 классов;
- в) третья возрастная группа – обучающиеся 9 классов;
- г) четвёртая возрастная группа – обучающиеся 10-11 классов.

Для каждой группы разработан один пакет заданий.

Школьный этап олимпиады по труду (технологии) проводится в два тура: **онлайн и очный тур.**

Онлайн тур проводится в тестирующей системе на платформе <https://vsosh.irro.ru/> с автоматизированной проверкой ответов. Онлайн тур включает в себя выполнение теоретических заданий. Время выполнения онлайн тура для всех параллелей – **45 минут.**

Онлайн-тур выполняется только в первый из двух дней, предусмотренных графиком проведения школьного этапа.

Содержание теоретических заданий доступно для участников. Отражает направления и темы, изученные учащимися, и позволяет оценить их опыт практической деятельности. Тестовые задания разработаны на основе ранее изученного материала согласно требованиям федерального государственного образовательного стандарта начального, основного общего образования и федеральной рабочей программы по учебному предмету труд (технология).

Очный тур проводится в образовательных организациях. К очному туру относятся творческое задание (кейс-задание) и задание практического тура.

Очный тур – решение кейс-заданий и выполнение заданий практического тура может быть организовано в любой из дней проведения олимпиады. Кейс-задание выполняется очно перед проведением практического тура.

Время выполнения очного тура: творческое задание (кейс-задание) – **30 минут**, практическое задание для специальных видов практики – **40 минут**, для общих видов практики – в соответствии с временем, указанным в тексте заданий.

Конкурсные задания представлены по принципу «накопленного опыта», составлены с учетом пройденного материала в предыдущих классах.

Для проведения практического тура специального оборудования не требуется. При выполнении заданий участники демонстрируют:

- умение читать технологическую документацию;
- умение составлять технологические карты обработки узла или изделия с учетом заданных технологических условий;
- степень дизайнерского мышления и художественного вкуса конкурсанта;
- умение грамотно распределять время, отведённое на выполнение всех этапов работ.

Для проведения практического тура олимпиады по труду (технологии) по профилю «Культура дома, дизайн и технологии» разработаны задания для следующих видов практических работ:

Специальные виды практики:

- Моделирование швейных изделий и механическая обработка швейного изделия или узла (для 5-11 классов)

Общие практические работы

- 3D-моделирование и печать (для 5-11 классов)
- Работа на лазерно-гравировальном станке (для 7-11 классов)

Участник олимпиады по профилю «Культура дома, дизайн и технологии» может выбрать на школьном этапе как специальный вид практики, так и один из видов общих практических работ.

На школьном этапе **защита проектов не проводится**. На муниципальном этапе всероссийской олимпиады по труду (технологии) тур защиты проектов проводится очно.

В 2026/2027 учебном году ЦПМК по труду (технологии) определило тематику проектов для участников олимпиады на всех этапах – **«Технологии прошлого - традиции будущего»**. Все проекты на последующих этапах олимпиады должны отвечать заданной теме, а члены жюри учитывать соответствие проекта при оценке.

3. Критерии оценивания

Оценивание выполнения заданий **онлайн тура** осуществляется автоматически на онлайн платформе. Максимально возможное количество баллов онлайн тура составляет:

- 5-6 класс – **14 баллов**;
- 7-8 класс – **19 баллов**;
- 9 класс – **25 баллов**;
- 10-11 класс – **25 баллов**.

Максимальный балл (1 балл) за каждое тестовое задание ставится только в случае, если участник дал полный ответ на задание (выбрал правильный ответ (или ответы), выбрал все соответствия, установил правильную последовательность). Обращаем ваше внимание, что выбор всех ответов или

наличие хотя бы одной и более ошибок оценивается в 0 баллов. Частичное выполнение задания также оценивается в 0 баллов.

В рамках **очного тура** творческое кейс-задание оценивается по соответствующим критериям. Максимальная оценка за выполнение кейс задания составляет:

5-6 класс – **6 баллов**

7-8 класс – **6 баллов**

9 класс – **5 баллов**

10 -11 класс – **5 баллов**

Каждая позиция в **практическом задании** оценивается в соответствии с **картой пооперационного контроля**, приведенного в задании.

Частичное выполнение операции или не верное – **0 баллов**. Все критерии оценивания представлены в ключах ответов практического задания.

Максимальная сумма баллов за выполнение практического задания – **35 баллов для всех параллелей**.

Творческое задание (кейс-задание) и практическое задание, выполненное участниками олимпиады, проверяется не менее чем двумя членами жюри независимо друг от друга. **Средний балл (среднее арифметическое) округляется до сотых (по правилам математического округления) и заносится в итоговый протокол.** В случае расхождения баллов, решение принимает председатель жюри.

Жюри осуществляет проверку выполненных олимпиадных работ участников в соответствии с представленными критериями и методикой оценивания выполненных олимпиадных заданий.

Общая максимальная оценка
по итогам выполнения заданий олимпиады по труду (технологии)

Параллели	Онлайн тур	Очный тур		Общее количество баллов за олимпиаду
		Кейс-задание	Практическое задание	
5-6 класс	14	6	35	55
7-8 класс	19	6	35	60
9 класс	25	5	35	65
10-11 класс	25	5	35	65

4. Порядок подведения итогов.

Общий результат по итогам туров оценивается путем сложения баллов, полученных участниками за все задания. Результаты подводятся отдельно по каждой параллели – **5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 классов**.

Окончательные итоги школьного этапа олимпиады подводятся после завершения рассмотрения всех поданных участниками апелляций.

Окончательные результаты всех участников фиксируются в итоговой таблице, представляющей собой ранжированный список участников,

расположенных по мере убывания набранных ими баллов. Участники с одинаковыми баллами располагаются в алфавитном порядке.

Победители и призеры школьного этапа олимпиады определяются на основании рейтинга и в соответствии с квотой, установленной организатором школьного этапа.

5. Перечень материально-технического обеспечения для проведения школьного этапа олимпиады по труду (технологии).

Для участия в онлайн туре школьного этапа каждый участник должен быть обеспечен отдельным компьютером или другим техническим средством с возможностью подключения к Интернету, для входа в систему и выполнения олимпиадных заданий.

При проведении очного тура олимпиады каждому участнику должно быть предоставлено отдельное рабочее место обучающегося (школьники рассаживаются по одному за партой), бланки заданий и бланки ответов, необходимое количество черновиков формата А4.

Кейс- задание для каждого участника необходимо распечатать **на цветном принтере**. В случае отсутствия технических возможностей цветной печати, требуется демонстрировать рисунки на компьютере или экране.

Для выполнения **практического задания** необходимо распечатать комплект материалов для каждого участника.

Задания очного тура выполняются на специальных бланках. Помимо необходимого количества комплектов заданий и бланков ответов, в аудитории должны быть запасные ручки, запасные комплекты заданий, запасные листы ответов и бумага для черновиков. Во всех рабочих аудиториях должны быть часы, поскольку выполнение задания требует контроля над временем.

Канцелярские принадлежности (гелевые ручки/ цветные карандаши/фломастеры, простой карандаш, ручка, ластик) участник приносит с собой.

6. Перечень справочных материалов средств связи и электронно-вычислительной техники, разрешенных к использованию.

На школьном этапе участникам не разрешается пользоваться справочными материалами и любыми электронными средствами. Участники могут пользоваться Интернетом только для входа в тестирующую систему и выполнения олимпиадных заданий. Исключается возможность использования Интернет-ресурсов для поиска ответов на вопросы и получения дополнительной информации при проведении онлайн тура.

7. Описание процедур анализа олимпиадных заданий, их решений, показа работ и апелляций.

Презентация с разбором олимпиадных заданий будет размещена на официальном сайте Фонда «Золотое сечение» <https://zsfond.ru/vsosh/shkolnyj-etap/tehnologiya-shkolnyj-etap/> после последней даты олимпиады по труду (технологии).

Рекомендуется организовать для участников школьного этапа проведение очного разбора олимпиадных заданий и анализа выполненных работ членами жюри школьного этапа с использованием материалов, опубликованных на сайте Фонда «Золотое сечение».

Процедура показа работ и подача заявлений на апелляцию будет осуществляться через личные кабинеты участников на платформе <http://vsoshlk.irro.ru>.

Проведение процедуры апелляции регламентируется организатором школьного этапа олимпиады.