

**Процедура проведения олимпиадных туров
регионального этапа всероссийской олимпиады школьников
по труду (технологии) по профилю «Робототехника»**

г.Москва

2025 год

I. Общие сведения

- Комплекты заданий составлены для классов/возрастных групп: 9; 10; 11.
- Итоги подводятся по каждой возрастной группе: 9; 10; 11.
- Форма проведения (три тура):
теоретический (письменный) тур; практический тур; представление и защита проекта.
- Дата и время проведения:
18.02.2025 и 19.02.2025 в соответствии с **графиком проведения** (информация будет размещена в личных кабинетах).
- На теоретическом и практическом туре средства связи - использовать запрещено. При выполнении заданий теоретического и практического туров допускается использование только справочных материалов, предоставленных организаторами, предусмотренных в заданиях. Разрешено иметь непрограммируемый калькулятор.
- Вопросы участников по условиям заданий – не принимаются и не комментируются.
- На всех листах олимпиадной работы должен быть проставлен номер работы, указанный на титульном листе, в т.ч. на дополнительных бланках.
- Требования к участникам олимпиады – во время проведения олимпиады участнику запрещается (как в аудитории, так и во всем здании на протяжении всего периода проведения олимпиады):
 - общаться и обмениваться любыми материалами и предметами с другими участниками;
 - списывать самому и позволять списывать у себя выполненные задания;
 - иметь на рабочем месте средства связи, электронно-вычислительную технику, фото-, аудио- и видеоаппаратуру, справочные материалы, письменные заметки и иные средства хранения и передачи информации за исключением средств, разрешенных к использованию.

В случае выявления факта нарушения участником настоящих Требований непосредственно во время проведения олимпиады, представитель организатора олимпиады вправе удалить данного участника олимпиады из аудитории. Жюри вправе аннулировать всю работу целиком при выявлении в работе фрагментов, совпадающих с другими работами и/или опубликованных в сети Интернет.

- во время выполнения задания учащийся может выходить из аудитории только в сопровождении дежурного, при этом работа учащегося остаётся в аудитории, на работе делается пометка о времени ухода и прихода.

II. Регистрация участников олимпиады:

Документами, подтверждающими правомочность участия обучающихся в региональном этапе Олимпиады, являются:

– паспорт или свидетельство о рождении для участника до 14 лет со справкой из школы с фотографией.

III. Проведение теоретического (письменного) тура (общие правила)

- Длительность теоретического тура составляет для всех возрастных групп - 120 минут.
- Допуск участников олимпиады в аудиторию, где проводится олимпиадный тур, прекращается в 9:00. Решение о допуске опоздавшего участника к выполнению олимпиадной работы принимает представитель организатора в данном месте проведения олимпиады.
- После краткого инструктажа дежурный выдаёт каждому участнику пакет с олимпиадными материалами, содержащий титульный лист и бланки для выполнения работы, а также комплект олимпиадных заданий.
- Олимпиадная работа выполняется на лицевой стороне бланков. Обратная сторона бланков не сканируется и не проверяется. Бланки, содержащие персональные данные участника, не проверяются и не оцениваются.
- Участнику по его просьбе выдаётся бумага для черновиков и запасная ручка, а также дополнительные бланки для выполнения работ.
- При необходимости и с разрешения дежурного участник олимпиады может временно выйти из аудитории. При временном выходе из аудитории олимпиадные материалы (бланки работ, задания, черновики) остаются на столе участника; на титульном листе участника дежурный указывает время его выхода/прихода. При выходе из аудитории участника сопровождает дежурный. Выход за полчаса до окончания олимпиады – только после сдачи работы.

- За 15 минут до окончания олимпиадного тура дежурный сообщает участникам о сдаче олимпиадных работ. Перед тем, как сдать выполненную олимпиадную работу, участник олимпиады должен пронумеровать все листы работы (включая дополнительные листы) и заполнить титульный лист, указав общее число пронумерованных листов работы. При приёме выполненных олимпиадных работ дежурный указывает в протоколе проведения олимпиады общее число листов работы.
- Участник может сдать свою выполненную олимпиадную работу и покинуть аудиторию до завершения олимпиадного тура.
- Задания олимпиады и черновики участников остаются в аудитории, забирать задания и черновики с собой нельзя. Олимпиадные задания будут опубликованы на официальном сайте олимпиады, черновики останутся на хранении в данном месте проведения олимпиады.
- На теоретический тур сопровождающие не допускаются.

IV. Проведение практического тура

- В качестве практической работы каждый учащийся выполняет задание по робототехнике;
- Длительность практического тура составляет 3 часа (180 минут) с двумя 10-минутными перерывами (в указанное время не включено время проведения двух зачетных попыток (зачетная попытка включает подготовку, проверку, запуск и фиксацию результатов и не должна превышать 7 минут на одного участника));
- Для выполнения практического тура участники должны иметь с собой чёрные гелевые ручки, карандаш, линейку, сменную обувь.
- В аудитории должны постоянно находиться член жюри и технический специалист для оперативного решения возникающих вопросов и технический специалист для устранения возможных неполадок.
- На практический тур сопровождающие не допускаются.

V. Представление и защита проектов

- Пояснительная записка к проекту размещаются участником в личном кабинете участника в информационной системе до 05.02.2025 г.
- На защиту проекта и ответы на вопросы отводится до 10 минут на человека.
 - На защиту участником предоставляется презентация, подготовленная к защите. Она должна иметь титульный лист, на котором указывается: название проекта, класс участия и логин участника ВСОШ (указанный в приглашении на РЭ). Запрещается указывать в материалах презентации фамилию, имя отчество участника олимпиады, а также руководителя проекта. Возможно наличие суббложки и творческого оформления последующих слайдов. Презентация выполняется с использованием компьютерных программ художественной графики.
- Проект оценивается экспертной комиссией, в состав которой входит не менее 3 человек. Комментарии, анализ и апелляция по защите проектов не производится.
- Участники олимпиады и сопровождающие, за исключением приглашенных на защиту в соответствующий временной интервал и их руководителей, не могут находиться в аудитории, в которой проводится защита проектов. Вход и выход в эту аудиторию допускается только в перерывах между выступлениями участников и между временными интервалами.
- Аудиозапись, фото- и видеосъемка запрещены.
- Аудитория должна быть оборудована компьютером, проектором, экраном, устройствами для крепления плакатов, изделий, демонстрационными столами, розеткой для подключения проекта, столами для жюри, таймером и т.д. Рядом с аудиторией, где проводится защита, должна быть аудитория для подготовки учащихся.