

УТВЕРЖДЕНЫ  
Региональной предметно-методической комиссией  
по предмету Труд (технология),  
профиль «Информационная безопасность»  
протокол от 28.08.2024 г. № 2

**Требования к проведению школьного этапа  
всероссийской олимпиады школьников по предмету Труд (технология)  
профиль «Информационная безопасность»  
в Свердловской области в 2024/2025 учебном году**

Екатеринбург

2024

## 1. Общие положения.

Настоящие требования по организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по предмету труд (технология) профиль Информационная безопасность 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 2024-2025 учебном году, разработанными центральной предметно-методической комиссией по технологии и утвержденными на заседании 13.06.2024 г., Протокол № 2.

Олимпиадные задания для проведения школьного этапа олимпиады по предмету труд (технология), профиль «Информационная безопасность» и требования к организации и проведению школьного этапа олимпиады по соответствующему общеобразовательному предмету разработаны региональной предметно-методической комиссией (далее – РПМК) по предмету труд (технология).

Олимпиада по предмету труд (технология), профиль «Информационная безопасность» проводится в целях выявления и развития у обучающихся творческих способностей и интереса к научной (научно-исследовательской) деятельности, пропаганды научных знаний.

Задачи олимпиады:

- воспитание и развитие качеств личности, отвечающих требованиям информационного общества по развитию коммуникативных навыков;
- развитие навыков самоорганизации, по формированию и расширению опыта позитивного взаимодействия с окружающим миром;
- воспитание основ правовой, эстетической, физической и экологической культуры;
- сформировать личностные результаты, которые позволят грамотно ориентироваться в информационном мире с учетом имеющихся в нем угроз;
- активизировать познавательную активность в области информационная безопасность;

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 ВсОШ в Свердловской области в 2024-2025 учебном году проводится по единым заданиям, разработанным РПМК, в единые сроки. Школьный этап олимпиады проводится 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 профилю *Информационная безопасность* проводится по заданиям, *разработанным для групп параллелей 5-6, 7-8, 10-11 классов и параллели 9 классов.*

Участник олимпиады на школьном этапе по предмету Труд (технология) может выбрать только один профиль из четырех («Техника, технологии и техническое творчество», «Культура дома, дизайн и технологии», «Робототехника», «Информационная безопасность»). В случае прохождения на следующие этапы олимпиады у участника сохраняется профиль, выбранный на школьном этапе.

## 2. Порядок проведения соревновательных туров

Участники олимпиады выполняют теоретические задания в режиме онлайн с использованием технологических возможностей платформы ТС Exam с автоматизированной проверкой ответов.

Регламент проведения школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по технологии включает:

**- тестирование учащихся в течение 60 минут;**

Содержание тестов отражает направления Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, а также программы по технологии, основного общего образования включает разделы и темы, отражающие практико-ориентированный характер предмета:

**5-6 классы:**

1. Информационная безопасность.
2. Безопасное поведение в сети интернет.

**7-8, 9, 10-11 классы:**

1. Цифровая грамотность.
2. Теоретические основы информатики.
3. Алгоритмы и программирование.

**Практический тур и написание эссе по теме проекта по профилю Информационная безопасность на школьном этапе не предусмотрены.**

## 3. Критерии оценивания

Количество теоретических заданий для учащихся, а также баллы за них отображены в таблице 1.

Таблица 1

Класс	Кол-во заданий	Кол-во баллов
5-6	20	50
7-8	25	60
9	25	60
10-11	25	60

## 4. Порядок подведения итогов

Теоретические задания олимпиады для 5-6, 7-8, 9, 10-11 классов выполняются в режиме онлайн с использованием технологических

возможностей платформы ТС Exam с **автоматизированной проверкой ответов.**

**Итоги подводятся отдельно по каждой параллели.**

### **5. Перечень материально-технического обеспечения**

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

### **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 туров.

### **7. Особые требования к проведению олимпиады**

Особые требования к проведению олимпиады по профилю Информационная безопасность не предусмотрены.

### **8. Описание процедур анализа олимпиадных заданий, их решений, показа работ и апелляций.**

Разбор олимпиадных заданий будет размещен на официальном сайте Фонда «Золотое сечение» <https://zsfond.ru/vsosh/shkolnyj-etap/tehnologiya-shkolnyj-etap/> после последней даты окончания олимпиады по каждому предмету.

Процедура показа работ будет осуществляться через личные кабинеты участников на платформе <https://vsoshk.irro.ru/>

Подача заявлений на апелляцию проводится на платформе <https://vsoshk.irro.ru/>. Проведение процедуры апелляции регламентируется организатором школьного этапа ВсОШ.