

УТВЕРЖДЕНЫ
региональным оргкомитетом ВСОШ
протокол от 28.08.2023 г. № 1

**Требования к организации и проведению школьного этапа
всероссийской олимпиады школьников
по технологии
профиль «Информационная безопасность»
в 2023/2024 учебном году в Свердловской области
(для организаторов и членов жюри)**

Екатеринбург

2023

1. Общие положения.

Настоящие требования по организации и проведению школьного этапа всероссийской олимпиады школьников (далее – олимпиада) по *технологии 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 2023-2024 учебном году, разработанными центральной предметно-методической комиссией по технологии и утвержденными на заседании 13.06.2023 г., Протокол № 2.

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

Олимпиада по *технологии, 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 информационной безопасности;

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 2023-2024 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 *технологии профиль Информационная безопасность* проводится по заданиям, **разработанным для групп параллелей 5-6, 7-8, 10-11 классов и параллели 9 классов.**

2. Порядок проведения соревновательных туров

Участники олимпиады выполняют теоретические задания первой и второй части 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. Основы информационной безопасности.
2. Средства защиты информации.
3. Цифровая гигиена.

В связи с этим разработано 4 пакета заданий для 5-6, 7-8, 9, 10-11 классов, по два варианта для каждой группы параллелей.

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	15	20
7-8	20	25
9	21	25
10-11	21	25

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.**

Рекомендуем подводить итоги по каждой параллели отдельно, основываясь на результатах полученных посредством технологических возможностей платформы ТС Exam с автоматизированной проверкой ответов.

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

В 2023-2024 учебном году практический тур по *технологии профиль Информационная безопасность* не предусмотрен.

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/> после последней даты окончания олимпиады по каждому предмету.

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

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