

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ПО ТРУДУ (ТЕХНОЛОГИИ)
2024/2025 УЧЕБНЫЙ ГОД
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
ПРОФИЛЬ «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР
7-8 классы**

Ключ к заданиям

Номер задания	Правильный ответ	Балл
1	Техносфера	1
2	Осторожно! Хрупкие предметы	1
3	А	1
4	В	1
5	В	1
6	В	2
7	А	2
8	Б	3
9	Г	3
10	Д	4
11	В	4
12	Г	4
13	Г	4
14	7	5
15	Б	5
16	А	4
17	КЛЮЧ	7
18	ШИФР	7
19	АЛФАВИТ	8
20	АЛГОРИТМ	8

Задание 21. Критерии оценивания кейс-задания (25 баллов)

1. Каковы возможные сценарии утечки макетов?

По 2 балла за каждый предложенный уникальный сценарий, всего не более 6 баллов.

Примеры возможных сценариев: Утечка реквизитов ресурса, неосторожность пользователей, шпионаж, нарушения безопасности поставщика услуг облачного хранилища, умысел сотрудника рекламной компании.

2. Как можно было это предотвратить?

Развёрнутый ответ — 4 балла, поверхностный ответ — 2 балла, нет ответа — 0 баллов

Примеры решения: Подход к организации безопасности выбирается в зависимости от возможного сценария утечки. Сервис обмена файлами мог бы быть организован средствами самой компании. Либо можно было бы ввести более жёсткие требования для доступа к ресурсу.

3. Предложите не менее трёх вариантов взаимодействия клиентов с рекламной компанией, при которых риск утечки конфиденциальных данных был бы ниже.

По каждому варианту: развёрнутый ответ — 5 баллов, поверхностный ответ — 2 балла, нет ответа — 0 баллов.

Примеры вариантов:

1. Организовать хранение файлов с доступом только на запись, без возможности загрузки отправленного макета.
2. Обязательное использование асимметричного шифрования, чтобы отправленные макеты могли быть расшифрованы только сотрудниками компании.
3. Использование облачного ресурса, поддерживающего многофакторную аутентификацию и ведение журнала доступа.

Критерии оценки кейс-задания

№	Критерии оценивания кейса	Кол-во баллов	Количество баллов, выставленное жюри
1	Каковы возможные сценарии утечки макетов? - по 2 балла за каждый предложенный уникальный сценарий, всего не более 6 баллов	6	
2	Как можно было это предотвратить? - развёрнутый ответ (4 балла) - поверхностный ответ (2 балла) - нет ответа (0 баллов)	4	
3	Предложите не менее трёх вариантов взаимодействия клиентов с рекламной компанией, при которых риск утечки конфиденциальных данных был бы ниже. По каждому из трёх предложенных вариантов: - развёрнутый ответ (5 баллов) - поверхностный ответ (2 балла) - нет ответа (0 баллов)	15	
	Итого:	25	