ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ИНФОРМАТИКА. ПРОФИЛЬ «РОБОТОТЕХНИКА»   
2025–2026 УЧ. Г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

Инструкция для точки проведения школьного этапа

Задание школьного этапа олимпиады выполняется в TRIK Studio.

**Установка программного обеспечения**

Ссылка на установку TRIK Studio: <https://trikset.com/downloads#trikstudio>

**На компьютере проверяющего должна стоять та же версия TRIK Studio, что и на рабочих компьютерах участников.**

**Общая информация**

TRIK Studio - это бесплатная среда программирования роботов с интерактивным режимом имитационного моделирования.

О TRIK Studio: <https://trikset.com/products/trik-studio>

Ссылка на справочный материал: <https://help.trikset.com/studio/interface>

TRIK Studio имеет два режима: режим редактирования (см.рис.1) и режим отладки (см.рис.2).

Переключение режимов сочетание клавиш Ctrl+1 / Ctrl+2

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Рисунок 1 - Режим редактирования | Рисунок 2 - Режим отладки |

Программирование идёт в режиме редактирования.

В режиме отладке загружается модель мира и идёт проверка выполнения кода.

**Папка с заданием для учащегося состоит из трёх файлов:**

1. Описание задания

2. Инструкция для учащегося

3. Тренировочное поле (поле 1) (модель мира)

**Папка с заданием для проверяющего состоит из трёх файлов:**

1. Описание задания

2. Инструкция для проверяющего

3. Поле для проверки (поле 2) (модель мира)

**Успешной подготовки к проведению олимпиады!**