ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ  
ИНФОРМАТИКА. ПРОФИЛЬ «РОБОТОТЕХНИКА»  
2025–2026 УЧ. Г. ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП. 9–11 КЛАССЫ

**Инструкция для проверяющего**

Задание Б1 **части Б** 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. *Рисунок 1*) и режим отладки (см. *Рисунок 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 для участника состоит из двух файлов:**

1. Инструкция для учащегося

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

**Папка для проверяющего состоит из четырёх файлов:**

1. Инструкция для проверяющего

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

3. Видеоинструкции 2 шт.