

Руководство по установке
Программное обеспечение микротомографа uCTom 130/005

Оглавление

1. Системные требования	3
2. Последовательность действий при установке программного обеспечения микротомографа иСТом 130/005	3

1. Системные требования

Минимальные требования:

- процессор Intel не ниже 12 серии или AMD не ниже 3й серии с минимальным количеством ядер 6;
- ОЗУ 64 Гб;
- видеокарта NVIDIA RTX 3060.

Рекомендуемые требования:

- процессор Intel не ниже 14 серии или AMD не ниже 7й серии с минимальным количеством ядер 8;
- ОЗУ 128 Гб;
- видеокарта NVIDIA RTX 3090TI или NVIDIA RTX 4090.

Видеокарты от производителя ATI не поддерживаются.

Поддерживаемые ОС: Windows 10, 11, Linux.

2. Последовательность действий при установке программного обеспечения микротомографа uCTom 130/005

Перед установкой ПО необходимо сделать настройку в ОС для корректной работы с кириллицей. Для этого заходим «Параметры системы – Время и язык – Язык – Административные языковые параметры». В появившемся окне нажимаем «Изменить язык системы...» и ставим опцию «Бета-версия: Использовать Юникод (UTF-8) для поддержки языка во всём мире», рис 1. После перезапуска компьютера, ПО будет готово к установке.

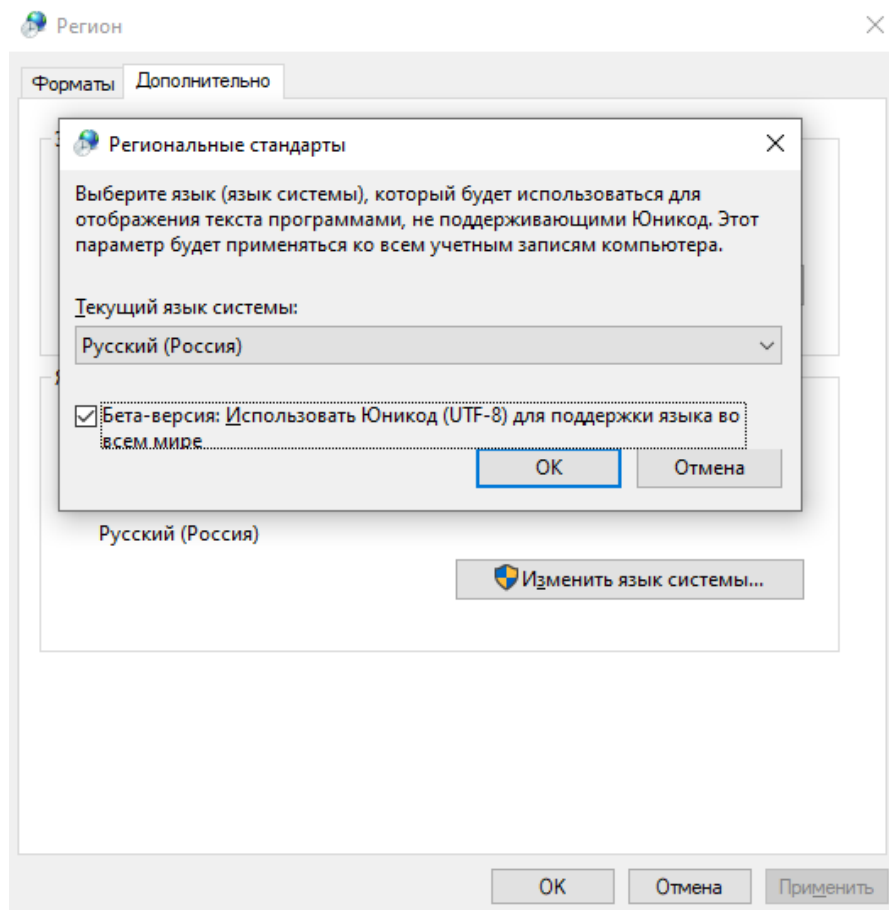


Рисунок 1 – Настройка юникода в ОС

Программа поставляется в виде дистрибутива t4setup.exe. Обязательным условием работы ПО является наличие в компьютере видеокарты от NVIDIA. Наличие интернета и предустановленных средств не требуется.

При запуске дистрибутива появится окно выбора языка мастера установки:

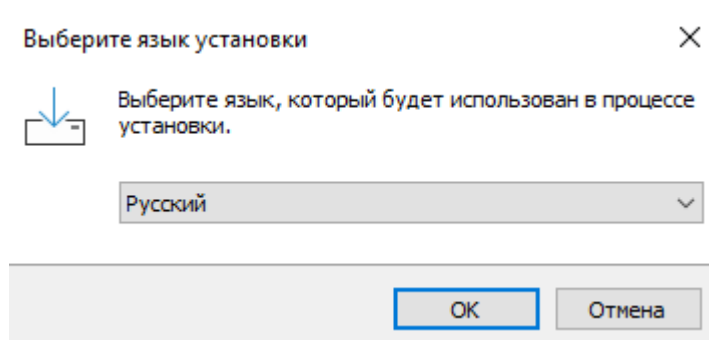


Рисунок 2 – Выбор языка мастера установки

После выбора языка загрузится мастер установки с приветственным окном.

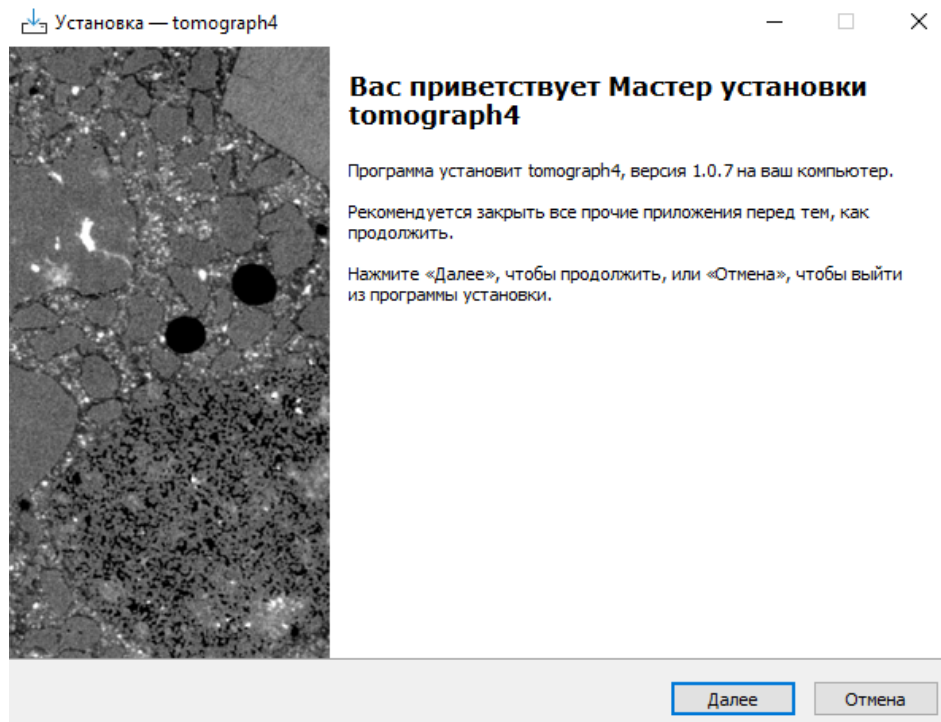


Рисунок 3 – Приветственное окно

После нажатия кнопки далее необходимо выбрать директорию для установки.

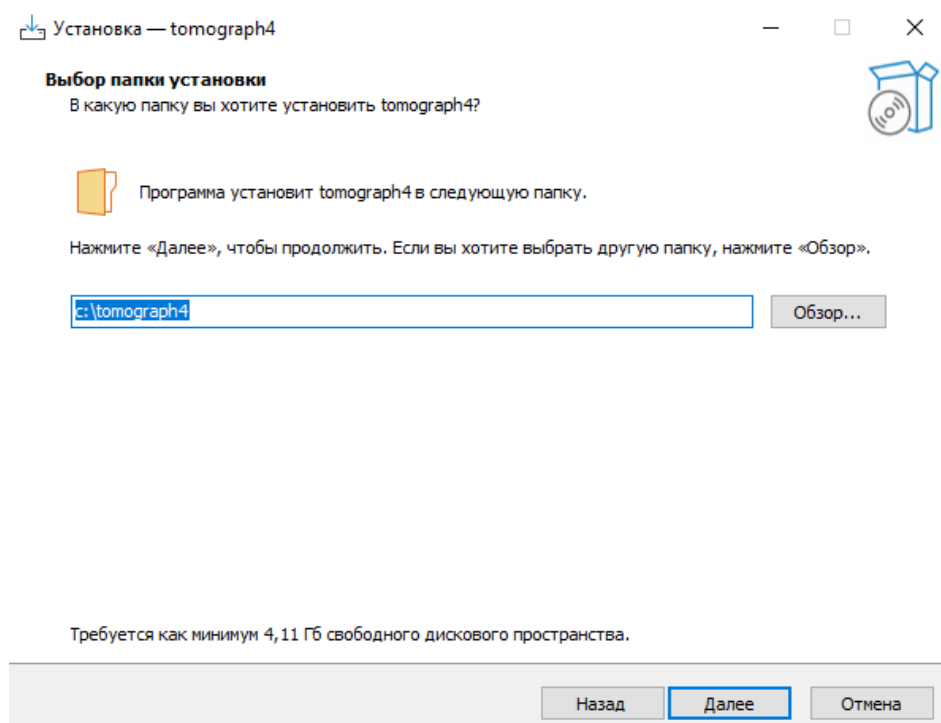


Рисунок 4 – Выбор директории

Следующим шагом нужно выбрать, создать ли ярлык к программе на рабочем столе.

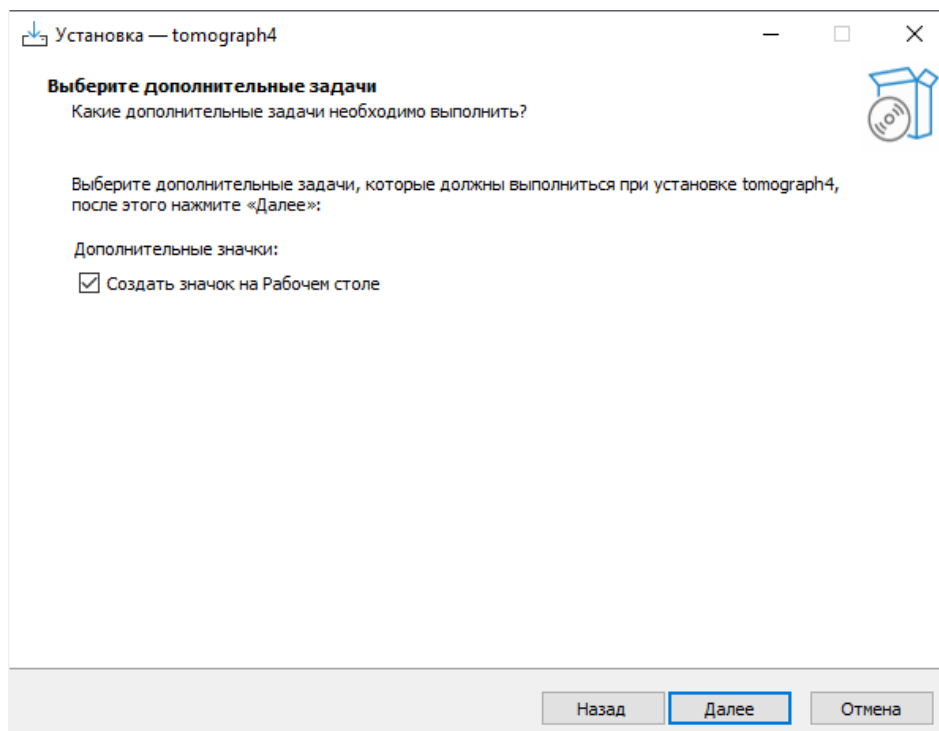


Рисунок 5 – Выбор создания ярлыка на рабочем столе

После этого мастер выведет выбранные настройки и будет готов к установке.

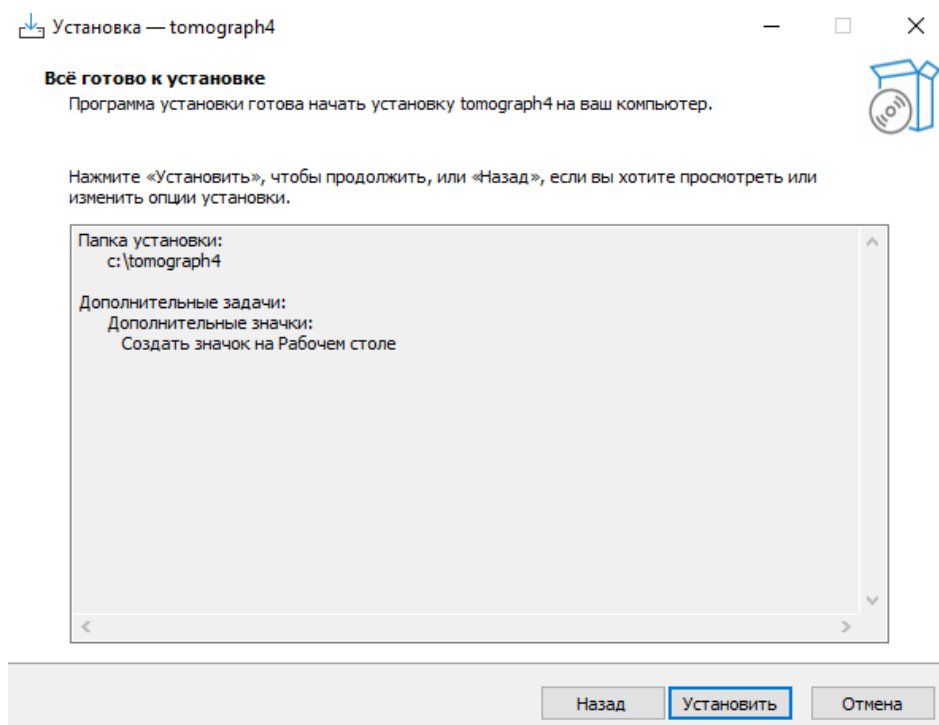


Рисунок 6 – Вывод заданных настроек и запуск процесс установки

В зависимости от мощности компьютера, скорости ПЗУ и наличия или отсутствия установленных зависимостей, процесс установки может занять продолжительное время.

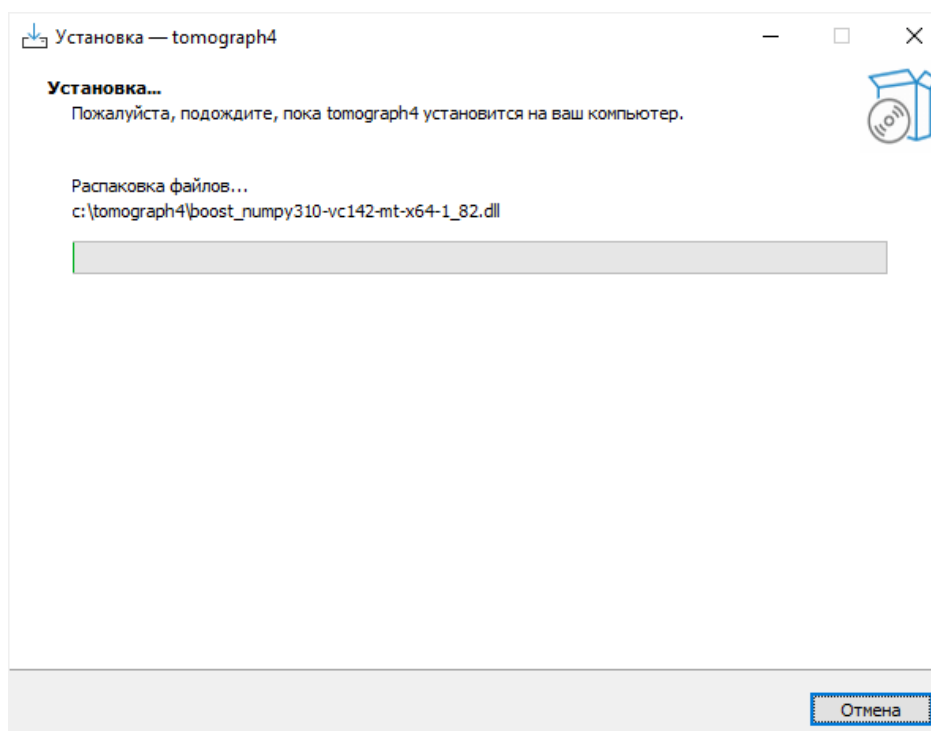


Рисунок 7 – Установка

По окончании установки мастер выведет окно с оповещением о завершении работы.

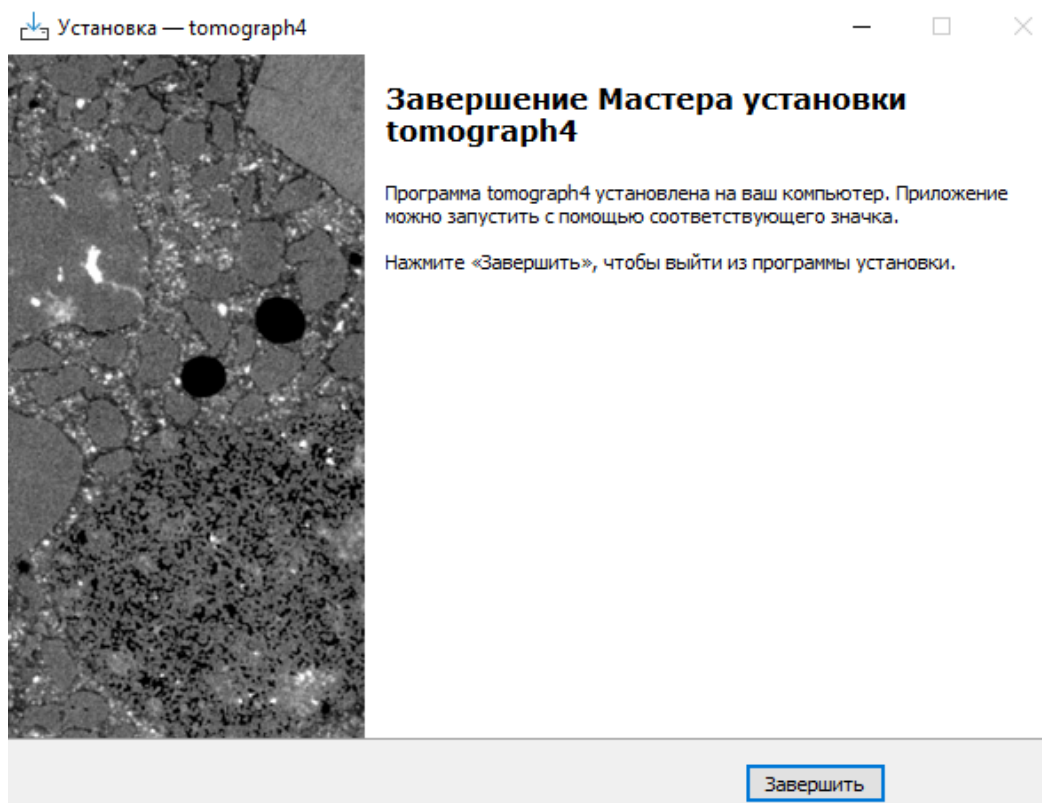


Рисунок 8 – Завершение установки