Lithium ECAD

Руководство по установке

ООО Литиум, 2025

Содержание

1. Системные требования 3
2. Установка программы 4
3. Пути к рабочим каталогам 9
4. Ввод регистрационных данных 11

1. Системные требования

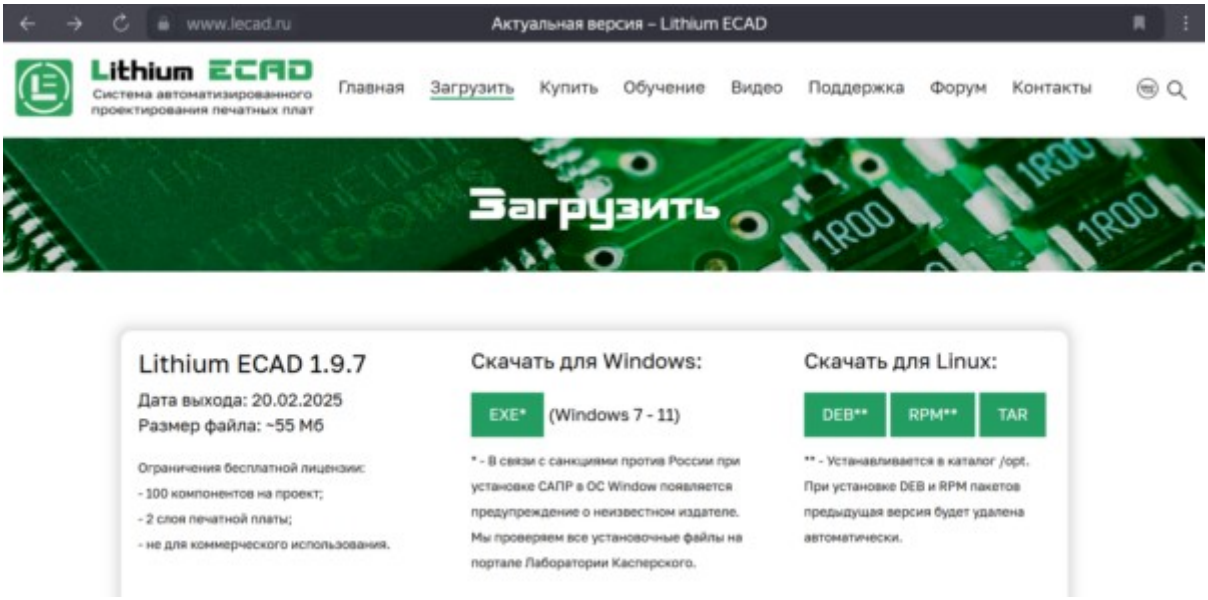
Система автоматизированного проектирования Lithium ECAD предназначена для использования на персональных компьютерах, работающих под управлением операционных систем Windows 7-11 (32- и 64-разрядные) и Linux (только 64-разрядные).

Минимальные системные требования:

- частота процессора — 1.5 ГГц;
- оперативная память — 1 Гбайт;
- свободное место на жестком диске — 1 Гбайт;
- разрешение экрана — 1280x720;
- OpenGL.

2. Установка программы

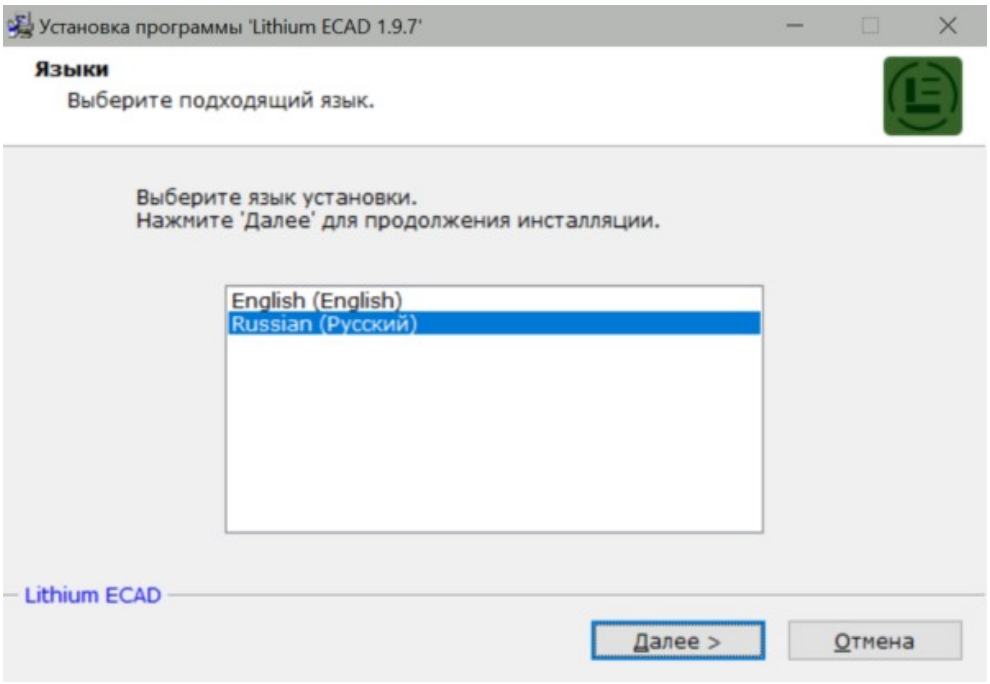
Зайдите на сайт www.lecad.ru, в главном меню выберите **Загрузить->Актуальную версию**.



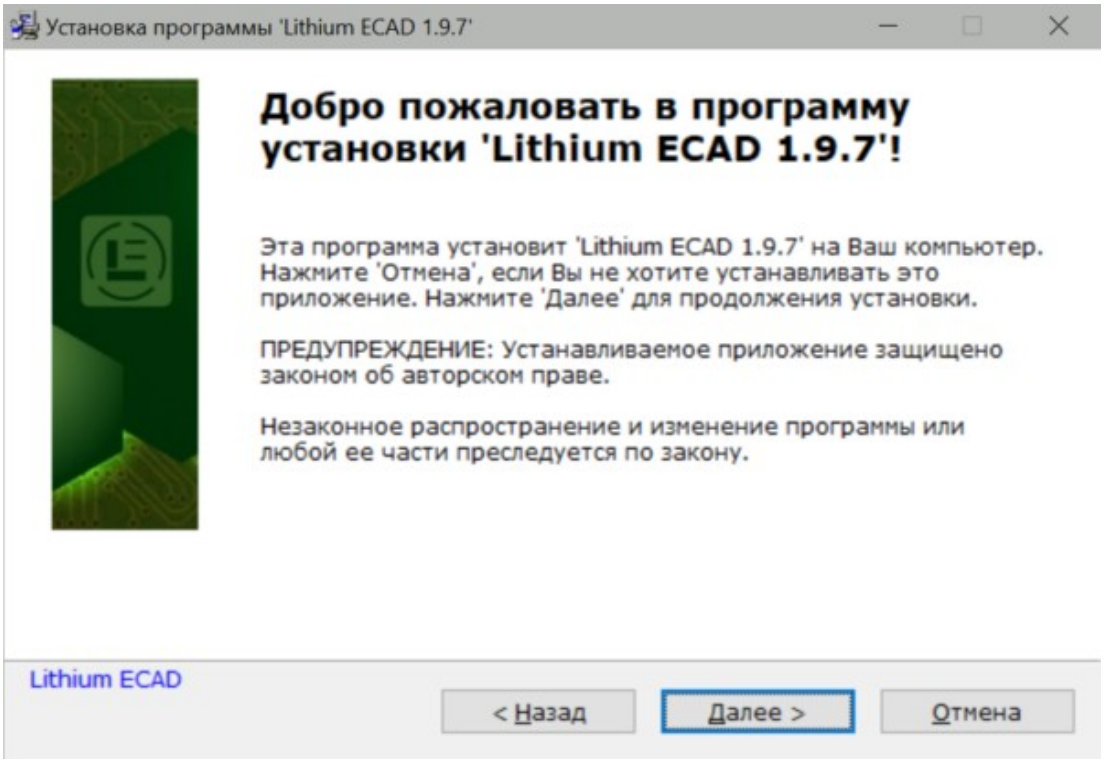
Установка в ОС Windows:

1) Скачайте установочный файл, нажав кнопку **EXE**.

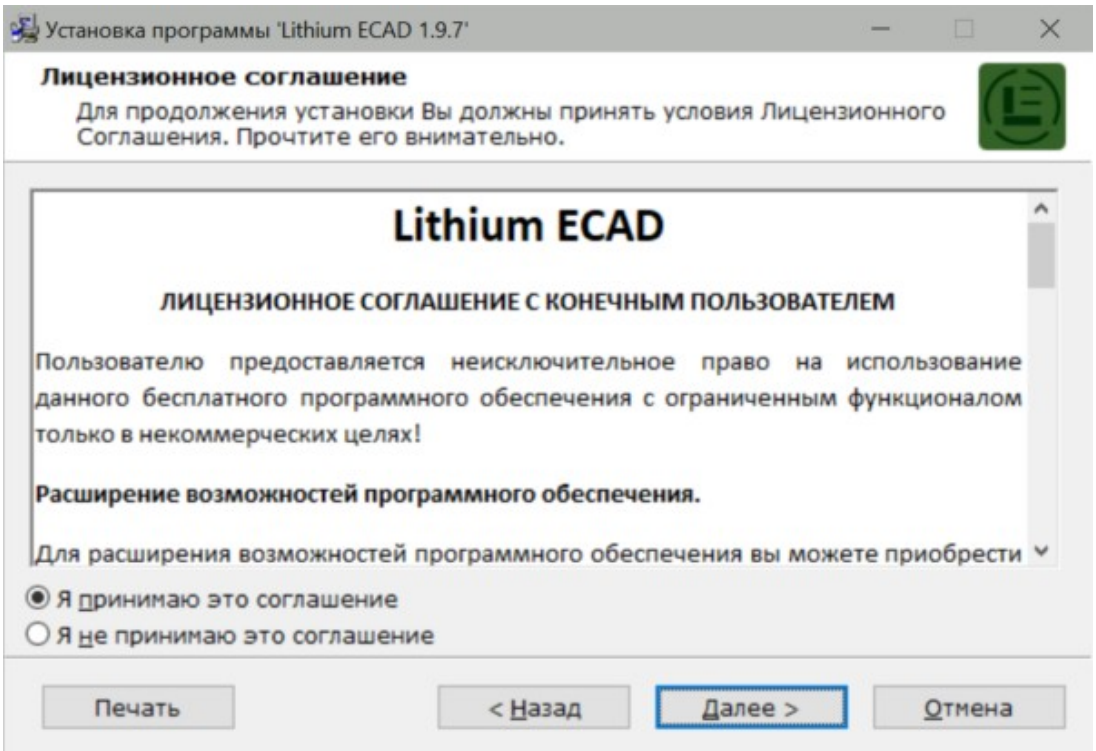
2) Запустите его, откроется окно выбора языка установщика.



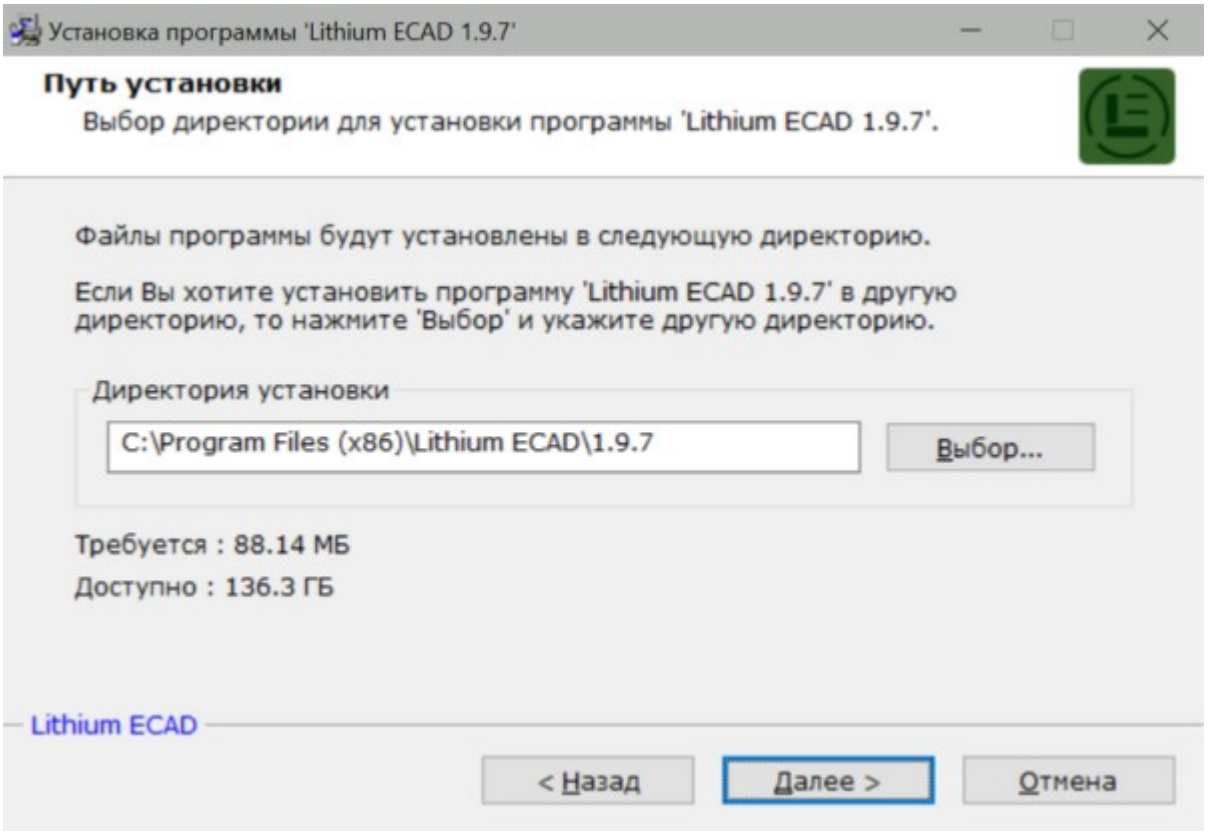
3) Нажмите **Далее**, откроется приветственное окно.



4) Нажмите **Далее**, откроется окно лицензионного соглашения.



5) Если вы НЕ согласны с лицензионным соглашением, нажмите **Отмена**. Если согласны, нажмите **Далее**. Откроется окно выбора каталога установки.



6) Нажмите **Далее** для запуска установки.

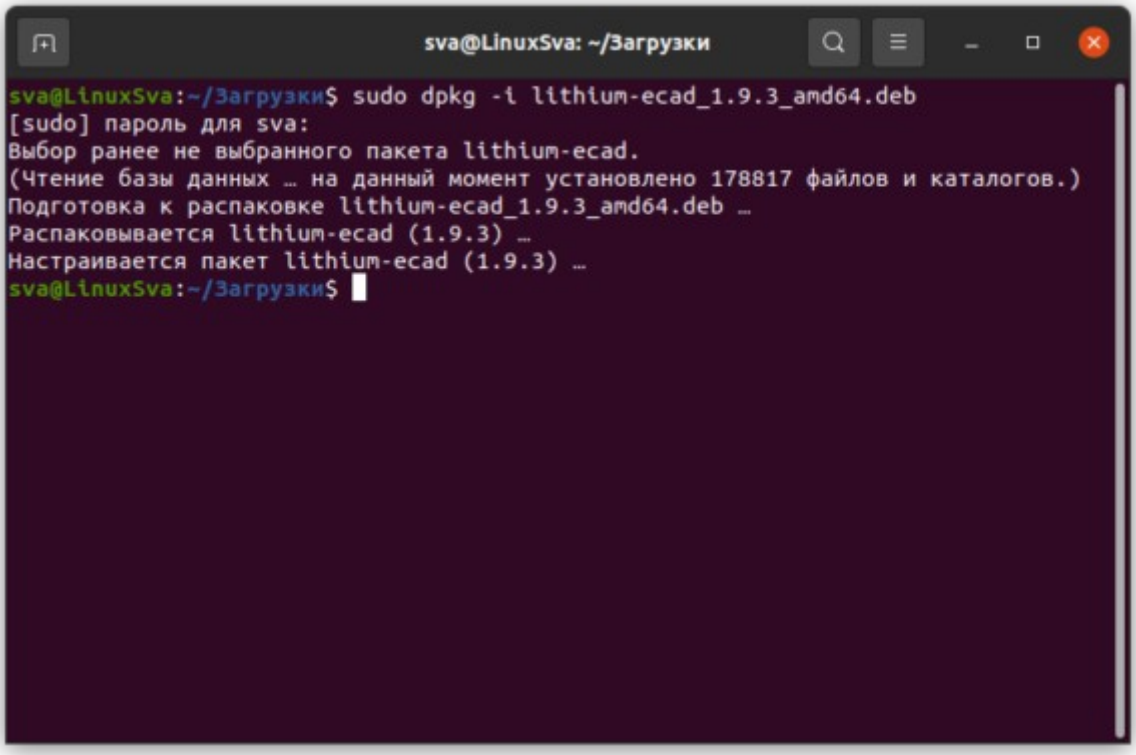
7) После завершения нажмите **Готово**. В меню Пуск будет создан каталог «Lithium ECAD», в котором будут ярлыки запуска программ Library Creator для создания библиотек и Project Creator для работы с проектами.

Установка в ОС Linux

Есть 3 варианта установки программы в Linux: deb-пакет, rpm-пакет и tar-архив. Скачайте необходимый файл, нажав соответствующую кнопку на странице сайта.

DEB-пакет

Откройте терминал в каталоге со скачанным файлом и введите команду: sudo dpkg -i lithium-ecad_x.x.x_amd64.deb, где x.x.x — номер версии.



Программа установится в каталог /opt/lithium-ecad/. После установки она будет доступна из меню приложений.

RPM-пакет

Установка выполняется аналогично. Откройте терминал в каталоге со скачанным файлом и введите команду: sudo rpm -i lithium_ecad-x.x.x-0.x86_64.rpm, где x.x.x — номер версии.

Программа установится в каталог /opt/lithium-ecad/.

TAR-архив

Распакуйте архив в каталог, например home/lithium-ecad/. Запуск программ осуществляется через скрипты:

— libraryCreator.sh — создание библиотек.

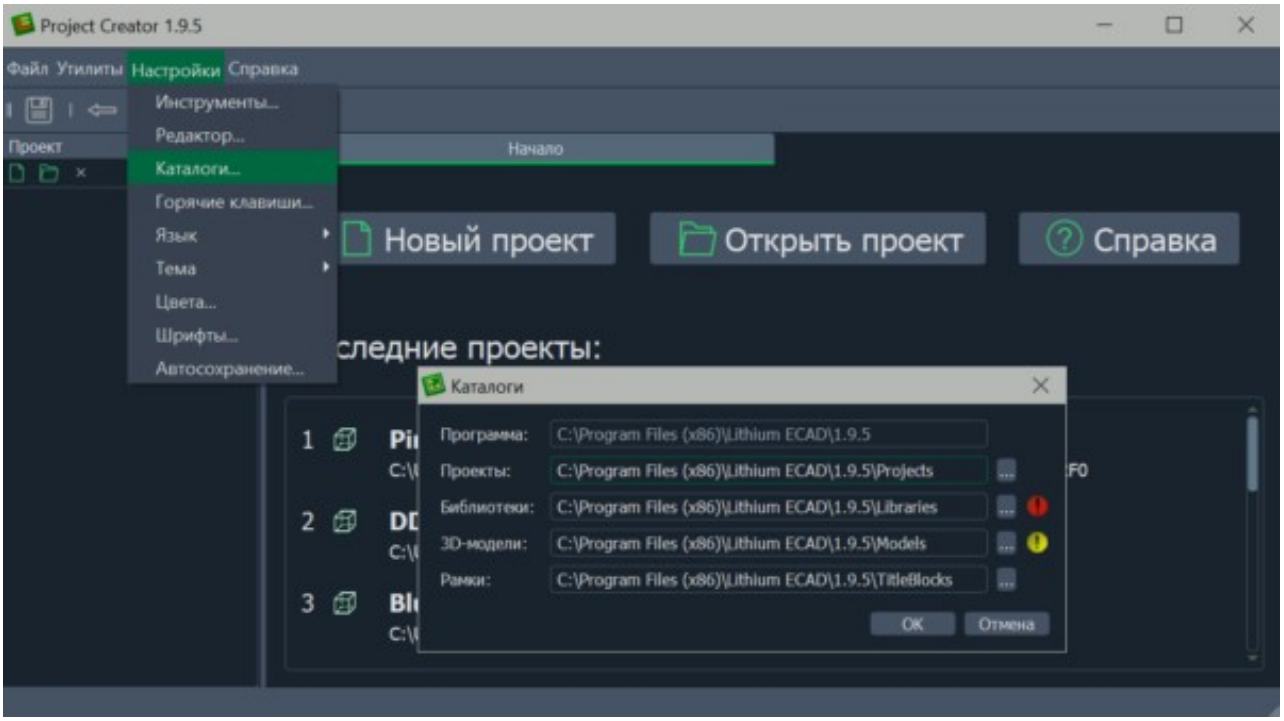
— projectCreator.sh — работа с проектами.

Лицензионное соглашение (файл eula.txt) находится в каталоге с установленной программой.

При первом запуске программы настройте каталоги для хранения библиотек, проектов, рамок и 3D-моделей.

3. Пути к рабочим каталогам

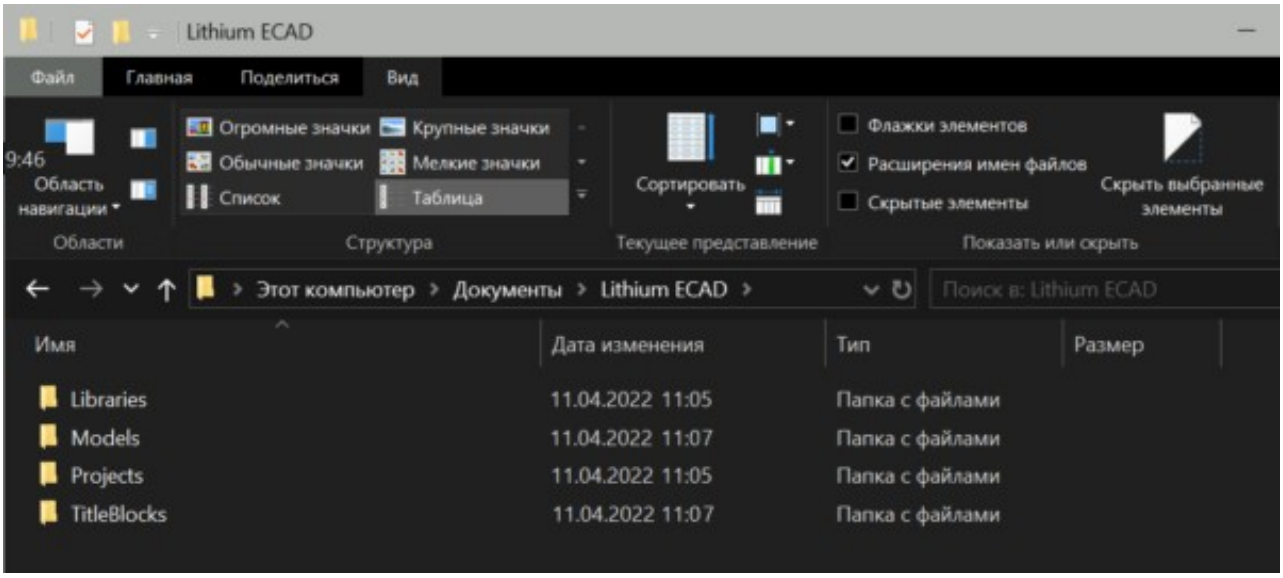
Пути к рабочим каталогам задаются в меню **Настройки->Каталоги**, которое доступно из любой программы САПР.



При запуске программы осуществляется проверка заданных каталогов. Доступ к проектам и библиотекам должен быть разрешен как для чтения, так и для записи. Если каталогов нет или доступ запрещен, будет показано красное предупреждение. Отсутствие доступа к рамкам или 3D-моделям показывается желтым предупреждением.

Не храните библиотеки и проекты в каталоге с установленной программой, т.к. при обновлении они могут быть удалены.

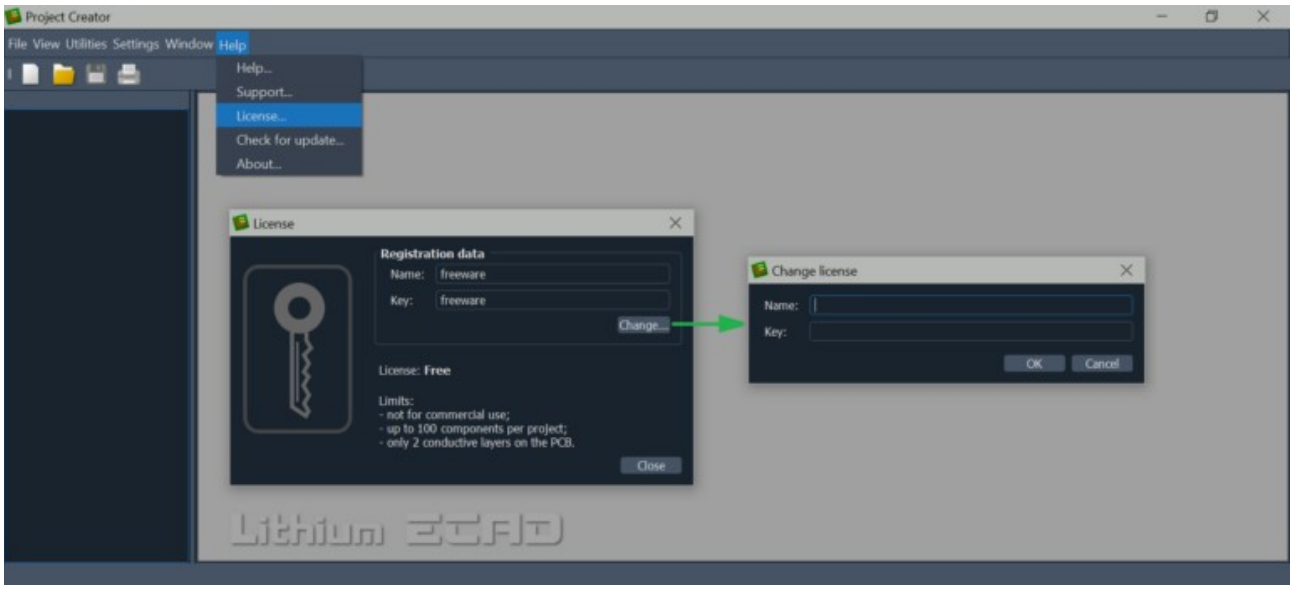
Рекомендуется создать отдельный каталог, где будут храниться все данные: проекты, библиотеки, рамки и 3D-модели. При обновлении программы пути к этим каталогам будут сохранены.


Lithium ECAD
Файл
Главная
Поделиться
Вид
9:46
Область навигации
Области
Огромные значки
Крупные значки
Обычные значки
Мелкие значки
Список
Таблица
Структура
Сортировать
Текущее представление
Флажки элементов
Расширения имен файлов
Скрытые элементы
Скрыть выбранные элементы
Показать или скрыть
Этот компьютер
Документы
Lithium ECAD
Поиск в: Lithium ECAD
Имя
Дата изменения
Тип
Размер
Libraries
11.04.2022 11:05
Папка с файлами
Models
11.04.2022 11:07
Папка с файлами
Projects
11.04.2022 11:05
Папка с файлами
TitleBlocks
11.04.2022 11:07
Папка с файлами

4. Ввод регистрационных данных

1) Откройте окно License (Лицензия) в программе Project Creator.

2) Нажмите кнопку Change (Изменить).



3) Введите полученные регистрационные данные.

4) Перезапустите программу.