


# Руководство пользователя

# Онлайн руководство по эксплуатации и настройке программно-аппаратного комплекса PUMOTIX

**PUMOTIX** - программное обеспечение нового поколения от компании Purelogic R&D, которая уже более 10 лет работает на отечественном и международном рынке производства электронных устройств для станков с ЧПУ.

Компания Purelogic R&D всегда стремилась к улучшению своей продукции и созданию качественного товара под ключ: поставлять не только комплектующие и станки, но и программное обеспечение для их полной работы. Именно по этому в 2016 году инженеры компании разработали на базе контроллера перемещений серии PLCM собственный программно-аппаратный комплекс PureMotion (в переводе с английского "чистое движение"), который хорошо зарекомендовал себя на рынке ЧПУ.

**PUMOTIX** - это система управления станками с ЧПУ, инновационная российская разработка, не уступающая по своим возможностям профессиональным системам с мировым именем. Программное обеспечение имеет простой и понятный русский интерфейс (с поддержкой иностранных языков и единиц измерений), а широкий набор функций позволяет производить обработку изделий с прецизионной точностью и сделать процесс работы на станке быстрым и удобным.

 <p><b>ЕДИНЫЙ РЕЕСТР РОССИЙСКИХ ПРОГРАММ ДЛЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ МАШИН И БАЗ ДАННЫХ PUMOTIX №9357 от 01.03.2021</b></p>	<p>Приказом №120 министра Минкомсвязи от 1 марта 2021 года Экспертным советом по российскому программному обеспечению при Министерстве связи и массовых коммуникаций РФ утверждено внесение программно-аппаратного комплекса PUMOTIX в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных. Решение Экспертного совета подтверждает соответствие программно-аппаратного комплекса PUMOTIX требованиям, предъявляемым участникам реестра ПО и классу программного обеспечения. Включение в Реестр подтверждает российское происхождение PUMOTIX, что позволяет государственным заказчикам приобретать решения Purelogic R&amp;D в рамках закупок по программе импортозамещения, и является гарантией того, что наш продукт не уступает и даже превосходит по своим функциям зарубежные аналоги.</p>
--	--

Функционал программы постоянно развивается и пополняется новыми опциями и усовершенствованиями. Таким образом опции на сегодняшний момент сгруппированы по категориям:

- Базовые опции - те опции, которые всегда доступны независимо от лицензии (эти опции бесплатны и всегда активны);
- Общие опции - включают в себя различные функции, не относящиеся к какому-то конкретному модулю;
- Плазменная резка - опции для обеспечения работы плазменной резки;
- Газокислородная резка - опции для обеспечения работы газокислородной резки;
- Фрезерная обработка - опции для фрезера;
- Токарная обработка - опции пока не реализованы;
- 3D печать - опции пока не реализованы;
- Лазерная резка - опции пока не реализованы.

Версия 3.4.2 (v. 3.4.2.21155)

**СКАЧАТЬ ПОЛНУЮ  
ВЕРСИЮ ON-LINE  
РУКОВОДСТВА**

### ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

1. Как запросить лицензию?
2. Как применить лицензию?
3. Формируем логи PUMOTIX
4. Личный кабинет  
пользователя на [pumotix.ru](http://pumotix.ru)
5. Условия пользования  
программным продуктом  
PUMOTIX

### ПОИСК ПО ТЕГАМ

faq **g-КОД** homing  
m-code **m-КОД** probi  
ng tool\_change **газ** ин  
терфейс макросы **на**  
**тр**ойки опции **пл**  
**азма** поиск\_баз си  
гналы системы\_коор  
динат смена\_инструме  
нта **фрезер** функц  
ионал