



## **ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ПО И СРЕДСТВ ХРАНЕНИЯ, СБОРКИ И КОМПИЛЯЦИИ ИСХОДНОГО КОДА**

**ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
«PKR-2. MEASUREMENT VIEWER – ПКР-2.  
АРХИВ ИЗМЕРЕНИЙ –  
ПРОГРАММА ПРОСМОТРА ИЗМЕРЕНИЙ  
ПРИБОРОВ ПКР-2 И ПКР-2М.  
(ДЛЯ WINDOWS)»**

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
«PKR-2. Measurement Viewer - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра  
измерений приборов ПКР-2 и ПКР-2М. (для Windows)»

## Содержание

Перечень принятых сокращений .....	3
1 Общие сведения.....	4
1.1 Наименование программы .....	4
1.2 Область применения .....	4
1.3 Описание возможностей.....	4
1.4 Технические сведения .....	5
1.5 Средства хранения, сборки и компиляции исходного кода ...	5
1.6 Годы создания и выхода на рынок.....	5
1.7 Сведения о правообладателе ПО.....	5
1.8 Сведения о разработчике ПО .....	5
1.9 Адреса нахождения технических средств. ....	6

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
«PKR-2. Measurement Viewer - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра  
измерений приборов ПКР-2 и ПКР-2М. (для Windows)»

### Перечень принятых сокращений

Сокращение	Расшифровка
ПО	Программное обеспечение
ПК	Персональный компьютер
Мб	Мегабайт памяти
ОС	Операционная система

## **1 Общие сведения**

### **1.1 Наименование программы**

Полное наименование программы: Программное обеспечение «PKR-2. Measurement Viewer - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра измерений приборов ПКР-2 и ПКР-2М. (для Windows)» - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра измерений приборов серии ПКР-2.

Условное обозначение: Программа, ПО «PKR2.Archive».

### **1.2 Область применения**

ПО «PKR-2. Measurement Viewer - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра измерений приборов ПКР-2 и ПКР-2М. (для Windows)» – обеспечивает получение, обработку и хранение данных, а также подготовку и печать отчетов, приборов серии ПКР-2 производства компании ООО «СКБ ЭП» на ПК.

### **1.3 Описание возможностей**

ПО «PKR-2. Measurement Viewer - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра измерений приборов ПКР-2 и ПКР-2М. (для Windows)» обеспечивает выполнение на ПК следующих функций:

- получение измеренных данных из архива приборов серии ПКР-2 (ПКР-2 и ПКР-2М);
- хранение, систематизацию и просмотр данных измерений приборов;
- удаленное управление приборами - запуск/останов измерения, настройка удаленного измерения, получение результата измерения и сервисные функции;
- экспорт данных измерений в формат \*.csv;
- подготовка и печать отчетов.

## 1.4 Технические сведения

Требования к ОС на ПК:

- Windows 8/10/11;

Язык разработки:

- C++;

Объем программы в Мб:

- файл установки: pkr2archive-setup.exe 7,92 Мб;
- файл исполняемый: pkr2archive.exe 3,63 Мб

## 1.5 Средства хранения, сборки и компиляции исходного кода

Средства хранения исходного кода ПО:

- Веб – инструмент хранения и управления репозиториями программного кода в Git - GitLab;

Средства сборки и компиляции исходного кода ПО:

- Qt 5.13;
- Qmake;
- Mingw 7.3.9, только 32 – битная версия;
- gcc 7.3.9;

## 1.6 Годы создания и выхода на рынок

Год создания:

- 2022;

Год выхода на рынок:

- 2022

## 1.7 Сведения о правообладателе ПО

Исключительные права на ПО принадлежат ООО «СКБ электротехнического приборостроения», что подтверждается свидетельством о государственной регистрации программы для ЭВМ №2023612044 выданным Федеральной службой по интеллектуальной собственности (Роспатент) от 27.01.2023.

## 1.8 Сведения о разработчике ПО

Разработчиком ПО является ООО «СКБ Инноваций». ООО «СКБ Инноваций» с 2013 года занимается разработкой, внедрением и

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ  
«PKR-2. Measurement Viewer - ПКР-2. Архив измерений - Программа просмотра  
измерений приборов ПКР-2 и ПКР-2М. (для Windows)»

модернизацией программно-аппаратных комплексов (ПАКов) и программного обеспечения (ПО) для контрольно-измерительных приборов российского производителя ООО "СКБ электротехнического приборостроения".

### **1.9 Адреса нахождения технических средств.**

Технические средства: необходимые для активации, выпуска, управления лицензионными ключами ПО; хранения исходного текста и объектного кода ПО; компиляции исходного текста в объектный код ПО расположены по адресу местонахождения обособленного подразделения правообладателя ПО ООО «СКБ ЭП»: 664033, Иркутская область, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 130.