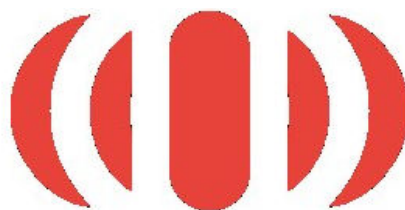


Документ является коммерческой тайной. Никакую часть этого документа нельзя копировать, распространять, хранить в информационно-поисковой системе или пересылать в любом виде, любым способом — электронным, механическим, путем фотокопирования или с помощью любых других средств записи без письменного разрешения владельца авторских прав группы компаний КарСар. Несанкционированное использование документа будет преследоваться по закону.

Описание функциональных характеристик ПМК «Омниус»



Содержание

1. Введение	3
1.1 Назначение ПМК «Омниус»	3
1.2 Основные возможности	3
2. Функциональные модули ПМК «Омниус»	3



1. Введение

1.1 Назначение ПМК «Омниус»

Программно-методический комплекс «Омниус» (далее – ПМК «Омниус») предназначен для сбора информации со скважинной аппаратуры в процессе геофизических исследований как в режиме реального времени, так и в автономном режиме.

ПМК «Омниус» обеспечивает регистрацию, отображение и хранение первичных данных, поступающих с приборов, подключенных к наземным регистраторам производства ООО «КАРСАР». Комплекс позволяет выполнять настройку, калибровку и поверку указанного оборудования.

1.2 Основные возможности

Регистрируемые данные каротажных приборов могут быть выведены на каротажный планшет для представления первичного материала, поступающего от скважинных приборов, подключенных к наземным регистраторам производства ООО «КАРСАР»

Имеется возможность импорта и экспорта в распространенные геофизические форматы: Las 2.0, Lis, Dlis, Gdt, Mdk, Dak, Rap, Sas, UMNİK и многие другие, а также экспортировать в графические файлы (bmp, pdf) или выведения на печать на принтер.

2. Функциональные модули ПМК «Омниус»

Функциональные модули-платформы включают в себя следующие возможности:

- Управления регистраторами серии КАРСАР;
- Подключения и настройки геофизических приборов к наземным регистраторам серии КАРСАР;
- Регистрация геофизических данных различных форматов;
- Импорта и экспорта материала в распространенные геофизические форматы;



- Калибровка прибора – новый файл калибровки прибора. Доступно только для администратора;
- Калибровка связки – новая конфигурация сборки приборов. Доступно только для администратора;
- Планшет – файл предназначен для хранения геофизических данных (кривых). Формат файла *.pl;
- Информация по скважине – файл предназначен для хранения информации по скважине. Формат файла *.hl;
- Промер – файл, предназначенный для хранения информации о промеренной длине бурового инструмента и количестве бурильных труб. Формат файла *.srv;
- Автономный прибор;
- Запись автономного прибора;
- Калибровка ИНС – файл предназначен для хранения калибровочных коэффициентов ИНС;
- Палетка – файл предназначен для хранения и работы с палеткой. Формат файла *.plt.

