

Инструмент	Приспособления, оборудование, приборы	Материалы
Набор инструмента инженера по сервису	Мультиметр М 266, прибор R 100 и принтер для R100 фирмы GRUNDFOS	Салфетки, изолента

III. Технологическая карта ТК-1 (ТР) (ремонт насоса)

Состав бригады – 2 человека.

№ п/п	Производимые операции
1.	Полное отключение насоса от сети электропитания
2.	Закрытие задвижек всасывающего и напорного трубопроводов, слив рабочей жидкости.
3.	Выполнение операций согласно инструкции Grundfos по ремонту на данный насос.
4.	Ввод в эксплуатацию насоса после ремонта с записью в журнале обслуживания о выполненных работах

Инструмент	Приспособления, оборудование, приборы	Материалы
Набор инструмента инженера по сервису	Мультиметр М 266, Индикатор дефектов подшипников ИДП –02, шумомер, термометр, приспособления для снятия и установки подшипников.	Ветошь, уайт-спирит, высокотемпературная литиевая смазка. Допускается использование зап.частей только производства фирмы GRUNDFOS.

IV. Технологическая карта ТК-2 (ТР) (ремонт системы управления)

Состав бригады – 2 человека.

№ п/п	Производимые операции
1.	Полное отключение системы управления от сети электропитания
2.	Выполнение операций согласно инструкции Grundfos по ремонту на данную систему управления.
3.	Ввод в эксплуатацию насоса после ремонта с записью в журнале обслуживания о выполненных работах

Инструмент	Приспособления, оборудование, приборы	Материалы
Набор инструмента инженера по сервису	Мультиметр М 266, Средства PC-Tools фирмы GRUNDFOS Мобильный компьютер (ноутбук)	Салфетки, изолента, монтажный провод Допускается использование запасных частей только производства фирмы GRUNDFOS

ЗАКАЗЧИК
Генеральный директор

ИСПОЛНИТЕЛЬ

_____ **А.Н. Фомочкин**

М.П.

М.П.