

	Описание техкарты	Общая трудоемкость техкарты	Номер операции	Описание операции	Длинное описание	ЕП	Трудоемкость	Планируемые единицы
ППР_ЭФК-3_ТК_020	Технологическая карта 020 ППР Демонтаж/монтаж люка на газохолде с поз.С96(3) в поз.С60(3)	3,57	1020		Подготовительно/заклучительные работы	4	0,57	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1010	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж двух отводов, фланцевое соединение Ду100 3шт., болт/гайка М16х100 24 шт.	4	2,50	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1020	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж крышки Ду300, болт/гайка М18х100 12 шт.	4	1,50	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1030	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж катушки Ду500 L-2м. при помощи домкрата и ГПМ, болт/гайка М20х120 16 шт.	4	3,50	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1040	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж опуска серной кислоты к месту чистки и обратно с помощью ГПМ	4	2,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1050	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж участка трубопровода от опуска Ду250 к месту чистки и обратно	4	3,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1060	Изготовление	Изготовление и замена прокладок Ду300 1шт., Ду100 3шт., Ду500 2шт.	4	2,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_021	Технологическая карта 021 ППР Демонтаж/монтаж трубопровода, опусков, крышки поз.Р-19/1, Р-19/2	15,07	1070		Подготовительно/заклучительные работы	4	0,57	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1010	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж КЗХ на фланцевых соединениях	4	0,75	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1020	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж фланцевого соединения подводящей трубы, болт/гайка М16 8шт.	4	0,80	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1030	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж фланцевых соединений 2шт. Болт/гайка М16 16шт.	4	3,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1040	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж форсунок 2шт. Болт/гайка М20 48шт.	4	4,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1050	Перемещение	Извлечение и транспортировка форсунки №1 к месту чистки и обратно на рабочую позицию	4	3,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1060	Перемещение	Извлечение и транспортировка форсунки №2 к месту чистки и обратно на рабочую позицию	4	3,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1070	Транспортировка	Транспортировка отводов к месту чистки и обратно на рабочую позицию (соединяющего 2 форсунки)	4	3,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_022	Технологическая карта 022 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-95/3	20,05	1080		Подготовительно-заклучительные работы	4	2,50	2
ППР_ЭФК-3_ТК_023	Технологическая карта 023 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-96/3	18,8	1010	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж КЗХ на фланцевых соединениях	4	0,75	2
ППР_ЭФК-3_ТК_023	Технологическая карта 023 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-96/3	18,8	1020	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж фланцевого соединения подводящей трубы, болт/гайка М16 8шт.	4	0,80	2
ППР_ЭФК-3_ТК_023	Технологическая карта 023 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-96/3	18,8	1030	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж фланцевых соединений 2шт. Болт/гайка М16 16шт.	4	1,75	2
ППР_ЭФК-3_ТК_023	Технологическая карта 023 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-96/3	18,8	1040	Демонтаж/монтаж	Демонтаж/монтаж форсунок 2шт. Болт/гайка М20 48шт.	4	4,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_023	Технологическая карта 023 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-96/3	18,8	1050	Перемещение	Извлечение и транспортировка форсунки №1 к месту чистки и обратно на рабочую позицию	4	3,00	2
ППР_ЭФК-3_ТК_023	Технологическая карта 023 ППР Демонтаж/монтаж форсунок С-96/3	18,8	1060	Перемещение	Извлечение и транспортировка форсунки №2 к месту чистки и обратно на рабочую позицию	4	3,00	2