

УТВЕРЖДАЮ

Конструктор

\_\_\_\_\_ А.Н. Шанин

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 г.

**МАРШРУТ №СМЗ-92/МК-2024**

**изготовления Корпуса гидроцикла СМЗ-92-2024**

<b>№ п/п</b>	<b>Цех</b>	<b>Номер опе- рации</b>	<b>Наименование операции</b>	<b>Наименование оборудования</b>	<b>Обозначение оборудования</b>	<b>Разработчик и наименование ТД</b>
1	2	3	4	5	6	7
1	ОТК	005	Входной контроль сырья и материалов			
2	ОТК	010	Входной контроль комплектующих			
3	03	015	Подготовка сырья, материалов, оснастки, установки напыления для формования (Вкладыш СМЗ-92-2024-02, Верхняя часть корпуса СМЗ-92-2024-04, Нижняя часть корпуса СМЗ-92-2024-01, Полик багажника СМЗ-92-2024-03)	Установка напыления  Фильтроэлементы Автопогрузчик	MVP Ultra Max FIT Chopper System E- FIT-C-FM-B-XL- UPS-15-GFS-INT ФЭВ-60/340 HYUNDAI 33DF-7	Паспорт технологический
4	03	020	Напыление заготовки детали (Вкладыш СМЗ-92-2024-02, Верхняя часть корпуса СМЗ-92-2024-04, Нижняя часть корпуса СМЗ-92-2024-01, Полик багажника СМЗ-92-2024-03)	Установка напыления  Фильтроэлементы Автопогрузчик	MVP Ultra Max FIT Chopper System E- FIT-C-FM-B-XL- UPS-15-GFS-INT ФЭВ-60/340 HYUNDAI 33DF-7	Паспорт технологический

5	03	025	Сборочная операция (Вкладыш СМЗ-92-2024-02, Верхняя часть корпуса СМЗ-92-2024-04, Нижняя часть корпуса СМЗ-92-2024-01, Полик багажника СМЗ-92-2024-03)	Аккумуляторная дрель-шуруповерт  Ключ  Стамеска Пневмоклинья Аккумуляторная дрель-шуруповерт Сверло (диаметр 1 мм диаметр 3 мм)	По сопроводительной документации 7811-0004, 7811-0466 С1Х9  ПР1-1456.00 По ДС По ДС  2300-8071 2300-8168	Паспорт технологический
7	03	030	Заливка ППУ	Установка напыления ПЕНА- 20 с пистолетом для напыления Аккумуляторная дрель-шуруповерт	По сопроводительной документации  По сопроводительной документации	Паспорт технологический
8	03	035	Сборочная операция (Нижняя часть корпуса гидроцикла с вкладышем СМЗ-92-2024-012, Верхняя часть корпуса гидроцикла с поликом багажника СМЗ-92-2024-043)	Аккумуляторная дрель-шуруповерт	По сопроводительной документации	Паспорт технологический
9	03	040	Маркировка	Маркер перманентный	По сопроводительной документации	

Начальник СМиС

\_\_\_\_\_ С.Г. Комиссаров