

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Чеченский государственный колледж»

**ПАСПОРТ  
МАСТЕРСКОЙ  
«ОКРАСКА АВТОМОБИЛЕЙ»  
(№152а «Окрасочная», 152 «Колерная», 153 «Уборочно-моечная»)**



Разработчик:  
М.Х. Гацаев, заведующий мастерской ГБПОУ ЧГК

г. Грозный, 2020

## **1.Общая характеристика мастерской «Окраска автомобилей»**

Мастерская «Окраска автомобилей» включает в себя три оборудованных помещения под номерами №152а «Окрасочная», 152 «Колерная», 153 «Уборочно-моечная».

### **«Окрасочная»**

В мастерской «Окрасочная» производится внешняя отделка машины — ее окраска. Процесс окраски состоит из следующих основных операций: подготовка поверхностей деталей для окраски, грунтовка, шпаклевка, сушка шпаклевки, шлифование шпаклеванных поверхностей и окраска. Окраска часто производится в несколько слоев в зависимости от условий, в каких будет эксплуатироваться машина. Производится комплексная механизация всех операций процесса окраски.

### **«Колерная»**

В данной мастерской производится колеровка краски - это особая технология, которая позволяет придать белому составу необходимый оттенок.

Выбрать оттенок краски можно по специальным таблицам и международным кодовым палитрам.

Для повышения точности процесса для колеровки применяется специальное оборудование и программное обеспечение. Его работа обеспечивает получение точных цветов после указания необходимой дозировки пигмента и пасты.



### **«Уборочно-моечная»**

В мастерской «Уборочно-моечная» проводятся подготовительные работы (шпатлевание, шлифование, обклеивание неокрашиваемых деталей кузова автомобиля маскировочной бумагой и пленкой, грунтование, обезжиривание поверхностей кузова под покраску).

## **2. Основные цели и задачи:**

Основная цель работы: проведение практических занятий

Основные задачи:

- получение практических умений в соответствии с требованиями ФГОС;
- разработка рекомендаций по реализации практической составляющей учебных дисциплин/МДК при проведении практических занятий;
- обеспечение безопасных условий в учебно- воспитательном процессе.

## **3. Общие положения**

Мастерская имеет в составе порядковые номера 152, 152а, 153:

этаж 1, площадь 75 кв. метров, отопление автономное, вентиляция естественная.

Мастерская является составной частью материально-технической базы учебно-воспитательного процесса. Она представляет собой специализированное помещение, предназначенное для обучения по практике в соответствии с действующими государственными образовательными стандартами профессионально - технического образования, основными профессиональными образовательными программами среднего профессионального образования по следующим специальностям и профессиям:

1. 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей;
2. 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

А также по основным программам профессионального обучения, реализуемым в ГБПОУ «Чеченский государственный колледж».

## **4. Материально-техническая база мастерской**

Мастерская оснащена необходимым оборудованием, инвентарем в полном объеме, отвечает требованиям санитарно-гигиенических норм и правил охраны труда.

#### 4.1. Спецификация оснащения

##### Спецификация оборудования и инвентаря

Название оборудования, инвентаря	Количество
Рабочие столы стойкие к растворителям	4 шт.
Ноутбук	1 шт.
Тележка инструментальная	1 шт.
Пылесос промышленный	1 шт.
Веер с образцами пигментов	2 шт.
Постер по колеровке	1 шт.
ОСК (Окр.сушильная камера)	1 шт.
Пост подготовки к окраске	1 шт.
Устройство для очистки краскопультов	1 шт.
Лайт-бокс шкаф для цветоподбора	2 шт.
Весы для смешивания	2 шт.
Смесительная установка ЛКМ	1 шт.
ИК-Сушка	2 шт.
Стойка для сушки базы на водной основе	2 шт.
Поворотный стол-подставка для окраски деталей	4 шт.
Диспенсер для салфеток напольный	1 шт.
Диспенсер для маскировочной бумаги	1 шт.
Шланг прямой суперфлекс с быстросъемами	2шт.
Помпа без силикона стойкая к растворителям	2 шт.
Набор шпателей	5 шт.
Шлифок ручной 80x130 мм	2 шт.
Шлифок ручной 80x198 мм	2 шт.
Полировальная машинка	2 шт.

Шлифовальная машинка эксцентриковая	2 шт.
Обдувочный пистолет	1 шт.
Краскопульт для нанесения наполнителя	1 шт.
Краскопульт для нанесения лака	1 шт.
Краскопульт для нанесения базы	1 шт.
Шланг пневматический полиуретановый с фитингами	1 шт.
Держатель для напыления тестов	1 шт.

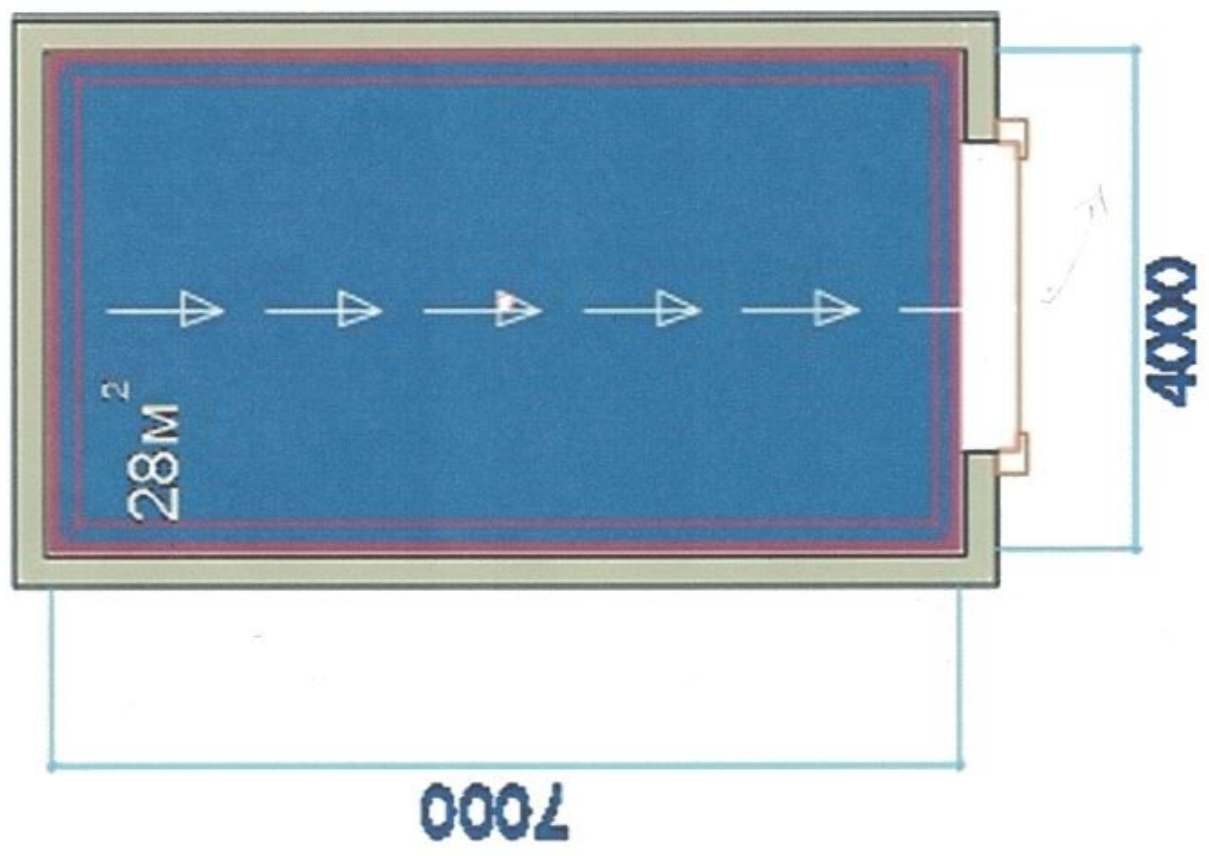
### Освещение

Название	Количество	Примечания
Учебная мастерская		
Лампа люминесцентная (энергосберегающая)	82	

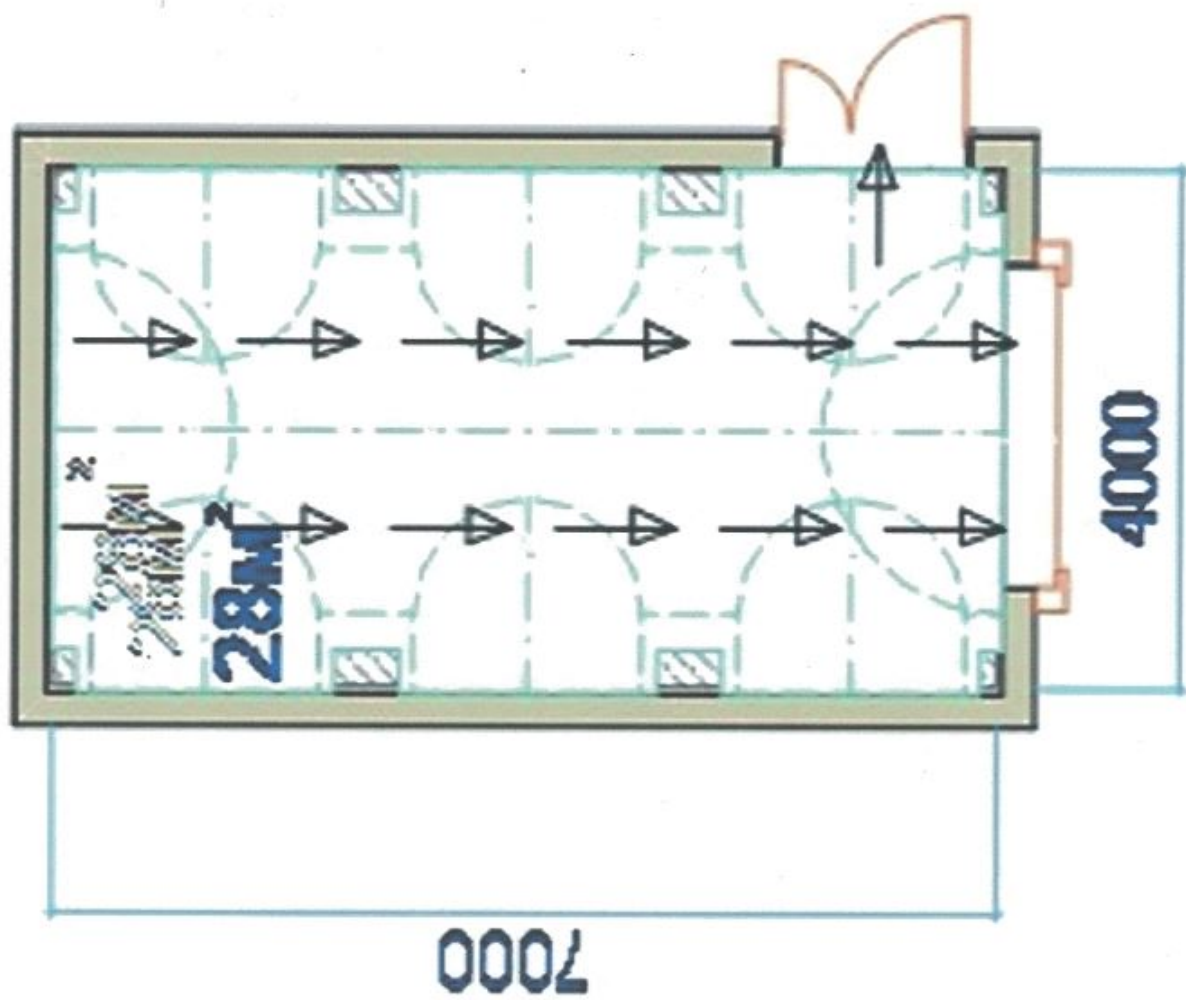
### 4.2. Информационное обеспечение

1. Инструкция по охране труда при проведении занятий в учебной мастерской.
2. Инструкция по пожарной безопасности в учреждении для всех работников ГБПОУ «Чеченский государственный колледж»

# План эвакуации каб. 153



# План эвакуации каб. 152а



# Plan 3000x1500 mm. 152

