

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Уральский колледж технологий и предпринимательства»
(ГАПОУ СО «УКТП»)

Преподаватель Дорофеева Галина Анатольевна

Обратная связь осуществляется эл.почта: gal62kuz@mail.ru (обязательно подписывается фамилия, имя, группа студента).

Дисциплина: Организация и технология строительного производства

Занятие № 5 (2 часа)

Тема: Организация рабочего места маляра при выполнении ремонтных работ на реальных объектах

Цель нашего занятия:

Вид учебного занятия: повторение пройденного материала

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ

Добрый день, уважаемые студенты Внимательно изучите материал лекции. И на основании лекции и вашего практического опыта ведения ремонтных работ на реальных объектах колледжа выполните практическое задание. На вопросы отвечайте как организовано **ваше** рабочее место.

Порядок выполнения работы

1. Выполните задание

Назвать особенности организации рабочего места штукатура.

Назвать особенности организации рабочего места маляра.

.Рабочее место штукатура состоит из

В рабочей зоне находится

В зоне материалов находится

Допишите определение

Рабочее место маляра – это

Рабочее место маляра состоит из:

В рабочей зоне находятся:

Используются материалы (назовите какие), которые находятся ...

Выполните схему вашего рабочего места:

Где расположены:

1. Рабочая зона на вашем рабочем месте-

2. Зона материалов на вашем рабочем месте-

3. Транспортная (свободная)зона на вашем рабочем месте -

Ответьте на контрольные вопросы письменно.

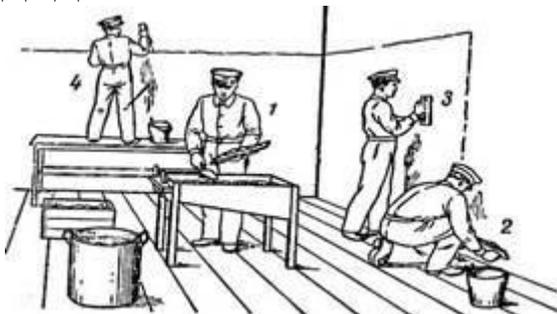
1. Какие требования по охране труда к организации рабочего места штукатура, маляра ?

2. Особенности расположения инвентаря и инструментов на рабочем месте.

3. Что обеспечивает правильная организация рабочего места?

Вывод: мое рабочее место отвечает (не отвечает) требованиям безопасного ведения работ

ДИДАКТИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ К ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ



Рабочее место штукатура — это участок поверхности, подлежащей оштукатуриванию и прилегающая к нему территория в границах которой работает штукатур и размещает необходимые для работы инструменты и материалы.

Назначение и составные части рабочего места штукатура

Рабочее место штукатура делится на 3 зоны:

1. Рабочая зона — полоса вдоль стены где работает штукатур.
2. Зона материалов — участок где размещаются инструменты, ёмкость с раствором.
3. Транспортная зона (свободная) — участок по которой передается материал на рабочее место.

Правильная организация рабочего места обеспечивает высокую производительность труда штукатура.

Особенности расположения материала и инвентаря на рабочем месте

Порядок размещения материалов и инструментов на рабочем месте зависит от вида отделочной поверхности и от способа устройства штукатурных слоев.

1. При набрасывании штукатурного слоя на стену мастерком с сокола у места наброски устанавливают ёмкость с раствором. Раствор берут небольшими порциями, которые держат на соколе. Рядом устанавливают ведро с водой.
2. При наброски раствора на стены из ёмкости, раствор устанавливают недалеко от стены.
3. При намазывании раствора на стену на расстоянии не менее 1 метра от стены, ёмкость устанавливают справа от себя.
4. При набрасывании раствора на потолок, ёмкость с раствором устанавливают под местом наброски раствора.

Организация рабочего места для маляров.

Производительность труда любого строительного рабочего, в том числе и маляра, во многом зависит от правильной организации рабочего места и правильного определения фронта работ.

Рабочее место маляра — это помещение, комната или настил на лесах, с размещенными инвентарем, материалом, инструментом, механизмами и оборудованием, которыми пользуется маляр.

Под организацией рабочего места понимается такая расстановка маляров и такое расположение материалов, инструментов и приспособлений, при которых обеспечивается выполнение производственного задания с наименьшим количеством необходимых движений и устранением ненужных движений.

Рабочее место должно быть обеспечено достаточным количеством необходимых приспособлений, механизмов и инструмента, а при работе на высоте — стремянками и подмостями; инструмент должен быть приспособлен для обработки высоких мест. Маховые кисти должны иметь длинные рукоятки, пистолеты — удлиненную рукоятку Беликова и т. д.

Для маляров готовится полный набор исправного инструмента: кистей, шпателей, скребков, щитков, обойм для лещади и т. д.

Механизмы должны быть вполне исправны и в достаточном количестве иметь необходимые запасные части и комплект инструмента для мелкого

ремонта и устранения неисправностей непосредственно на рабочем месте маляра.

Материалы и малярные составы должны поступать бесперебойно. Составы, доставляемые из краскозаготовительной мастерской, должны быть проверены и иметь такую вязкость, чтобы их можно было употреблять в дело без дополнительной обработки.

Во избежание простоев, связанных с сушкой нанесенных уже слоев краски, нужно предоставить бригаде маляров достаточный фронт работы, т. е. такое количество подготовленных поверхностей, которое обеспечивает непрерывную работу всей бригады.

Величина фронта работ зависит от характера выполняемых операций, условий сушки поверхностей и количества занятых рабочих. При максимальной производительности труда. определении фронта работ нужно стремиться к тому, чтобы он представлял собой наименьший по размерам участок, на котором можно было бы достичь