

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 № 4 (2 часа)
Тема: Отделочные работы. Организация рабочего места отделочника.

Цель нашего занятия: познакомиться с требованиями организации рабочего места с учетом требований техники безопасности и выполнить практическое задание.

Вид учебного занятия: формирование новых знаний

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ЗАНЯТИЯ

Добрый день, уважаемые студенты Внимательно прочитайте материал лекции и письменно ответьте на вопрос.

Дайте оценку вашего рабочего места (маляра) по тем параметрам, которые вам предложены в лекции (по шагам).

Например:

Шаг 1. Реальный объект, на котором мне предстоит выполнить комплексные работы оснащен всем необходимым:

- имеются необходимые материалы и инструменты;
- имеются средства подмащивания при работе на высоте (стремянки) и т.д.

Шаг 2. Для защиты от вредных производственных факторов у меня имеется респиратор, очки, перчатки.

Шаг 3. При выполнении комплексных работ я использую миксер (для размешивания компонентов раствора), который находится в исправном состоянии ...

И так по всем пунктам(шагам лекции). Выполненная работа будет оценена на 5

Если для кого-то это задание покажется сложным, тогда выполните конспект по материалу лекции (оценка 4 если полный конспект, оценка 3 если неполный).

Лекция.

Правильная организация рабочих мест возможна только при комплексном подходе, когда внимание уделяется и оснастке, и планировке, и обслуживанию помещений и площадок, на которых трудится персонал. Поэтому ввод в эксплуатацию вновь организованных рабочих мест и оптимизация условий, уже имеющихся в организации, сопровождаются внушительным перечнем мероприятий:

Шаг 1. Оцените фактическое состояние рабочих мест. Проведите специальную оценку по условиям труда (СОУТ), если до сих пор этого не сделали. По итогам этого мероприятия вы будете знать, насколько безопасна текущая обстановка на рабочих местах для сотрудников, которые там работают.

Шаг 2. Обеспечьте рабочие места и работающий на них персонал защитой от вредных и опасных производственных факторов, используя коллективные и индивидуальные средства защиты.

Шаг 3. Следите за качеством и регулярностью технического обслуживания всех видов оборудования и инструментов, используемых персоналом. Все вращающиеся, движущиеся, выступающие части технологического оборудования располагайте таким образом, чтобы исключить или минимизировать риск травмирования работников. Продумайте безопасные алгоритмы обращения с материалами и заготовками.

Шаг 4. Обращайте внимание на показатели микроклимата в производственных помещениях (температуру, влажность, скорость движения воздуха), учитывая при этом категорию выполняемых персоналом работ. Если параметры выходят за рамки допустимых, как можно скорее исправьте ситуацию

Шаг 5. Защитите персонал, работающий на открытых площадках, от воздействия неблагоприятных метеорологических факторов: осадков, ветра, экстремально низких или высоких температур. Установите навесы или укрытия для защиты от дождя и оборудуйте помещения для отдыха и обогрева.

Шаг 6. Обеспечьте сотрудникам возможность смены позы во время работы, чтобы снизить нагрузку на опорно-двигательный аппарат. На стоячих рабочих местах предусмотрите место для сидения, на сидячих — возможность регулировать высоту рабочей поверхности и угол наклона подставки для ног. Старайтесь оборудовать место работы каждого

сотрудникам таким образом, чтобы исключить или свести до приемлемого минимума продолжительную работу в неудобной, вынужденной и утомительной для человека позе.

Шаг 7. Обозначьте все опасные участки и зоны знаками безопасности и сигнальными цветами. Всеми доступными способами информируйте сотрудников о рисках, с которыми они сталкиваются на рабочих местах.

Шаг 8. Не забывайте об эргономике. Оборудование должно быть функциональным, а схема его размещения — оптимальной (чтобы обеспечить сотруднику пространство, достаточное для выполнения любых производственных операций). Имеет значение и освещённость рабочих мест, и качество шумоизоляции.