КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «КРАСНОЯРСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

 УП.01.01 Слесарная практика

ПМ 01 **«**Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта **»**

**Тема** **урока:№14** **«Клёпка металла»**

**Цель:** Сформировать на основе теоретических знаний навыки выполнения слесарной операции клепка металла; обучить приемам клепки металла с использованием инструмента и приспособлений. Научить обучающихся выполнять задания по образцу и самостоятельной работе, качественно выполнять задания.

**Ход урока:**

1. Изучить дополнительные материалы. <https://www.youtube.com/watch?v=5JNke7NJk1Y>

2. Ознакомиться с технологической картой.

3.Закрепить теоретические знания по теме «Клепка металла», освоить приёмы, связанные с процессом распиливания металла, получить навыки исправления допущенных дефектов.

4. Правила безопасной работы при выполнении слесарной операции «Клепка металла»

5. Ответить практически на контрольные вопросы.

**Задание №14**

 **Контрольные вопросы.**

1. **Как разметить заклёпочный шов: а) однорядный внахлёстку? б) однорядный встык?**

**2. Каким сверлом сверлить отверстия под заклёпки диаметром 6 мм?**

**3. Какой длины заклёпку диаметром 6 мм нужно взять для склёпывания двух стальных листов толщиной по 5 мм?**

**4. Какое свойство твёрдого тела используется при выполнении заклёпочных соединений?**

**5.Как выполнять клёпку пневматическим клепальным молотком?**

**6. каковы причины брака при клёпке: а) перекос заклёпки? б) склёпанные листы неплотно прилегают друг к другу? в) полная замыкающая головка? г) неполное заполнение раззенкованной части детали?**

Ответить на контрольные вопросы письменно, на листе формата А4 указать группу, ФИО, дату.

файл PDF отправить на почту ahmineev2025@yandex.ru.