|  |  |
| --- | --- |
| **Преподаватель**  | Балашова Ольга Николаевна |
| **Обратная связь с преподавателем:** |  |
| **Электронная почта** | yaert.2020@mail.ru |
| **WhatsApp** | +7201295940 |
| **Viber** |  |
| **ВКонтакте** |  |
| **Дата предоставления работы** | 22.02.2022. |
| **Дата**  | 16.02.2022. |
| **Учебная дисциплина**  | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) гр.140-141 |
| **Урок №** | 26-27 |
| **Тема урока**  |

|  |
| --- |
| 26. Практическое занятие «расчет количества шпилек в зависимости от толщины чугунной детали» |
| 27. Свойства меди и затруднения при ее сварке. |

 |
| **Задание**  | 1. **Повторите материал, представленный на сайте**

<http://metallurgu.ru/books/item/f00/s00/z0000015/index.shtml>,**Учебник, глава семнадцатая, параграфы82-83, глава восемнадцатая, параграф 85.**1. **Ответьте письменно на вопросы:**
2. **Дооформите задание предыдущего занятия.**
3. **Как влияет высокая теплопроводность меди на качество сварки?**
4. **Почему медь можно сваривать только в нижнем положении?**
5. **Объясните термин «водородная болезнь», избыток какого химического элемента является причиной этого явления?**
6. **Ответы отправьте преподавателю.**
 |
| **Источник (ссылка)** |  |