|  |  |
| --- | --- |
| **Преподаватель**  | Балашова Ольга Николаевна |
| **Обратная связь с преподавателем:** |  |
| **Электронная почта** | Yaert.2020@mail.ru |
| **WhatsApp** |  |
| **Viber** |  |
| **ВКонтакте** |  |
| **Дата предоставления работы** | 22.02.2022. |
| **Дата**  | 15.02.2022. |
| **Учебная дисциплина**  | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) |
| **Урок №** | 9.-10. |
| **Тема урока**  |

|  |
| --- |
| 9. Технология сварки легированных теплоустойчивых сталей |
| 10. Практическое занятие «Подбор режимов сварки легированных сталей» |

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

<http://metallurgu.ru/books/item/f00/s00/z0000015/index.shtml>,**Учебник, глава шестнадцатая, параграфы 75,76; изучите параграф 77**1. **Ответьте письменно на вопросы:**
2. **Как теплоустойчивые стали подразделяются по микроструктуре?**
3. **Перечислите типы электродов для сварки теплоустойчивых сталей.**
4. **Для чего необходимы предварительный и сопутствующий подогрев и термообработка при сварке теплоустойчивых сталей?**
5. **Какой род тока используют чаще при сварке теплоустойчивых сталей и почему?**
6. **Каким способом необходимо выполнять многослойную сварку теплоустойчивых сталей?**
7. **Ответы отправьте преподавателю.**
 |
| **Источник (ссылка)** |  |

http://metallurgu.ru/books/item/f00/s00/z0000015/st085.shtml