

Рекомендательный список литературы по теме:
«Металловедение и сварка»
(из фонда библиотеки)

1. **Банов, М. Д.** Специальные способы сварки и резки : учебное пособие / М. Д. Банов, В. В. Масаков, Н. П. Плюснина. - Москва : ИЦ "Академия", 2009. - 208 с. - (Среднее профессиональное образование). – Текст : непосредственный.
2. **Берлинер, Э. М.** САПР технолога машиностроителя : учебник / Э. М. Берлинер, О. В. Таратынов. - Москва : ФОРУМ, 2022. - 335 с. - Библиогр.: с. 305. – Текст : непосредственный.
3. **Буки, А. А.** Моделирование физико-химических процессов дуговой сварки / А. А. Буки. - Москва : Машиностроение, 1991. - 288 с. – Текст : непосредственный.
4. **Быковский, О. Г.** Сварка и резка цветных металлов : учебное пособие / О. Г. Быковский, В. А. Фролов, В. В. Пешков. - Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2022. - 336 с. - (Высшая школа. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 333-334. – Текст : непосредственный.
5. **Вестник Института технологий и инженерной механики** : сборник научных работ студентов. Вып. за 2018/2019 учеб. год / М-во образования и науки ЛНР, Луганский национальный университет им. В. Даля. - Луганск : Изд-во ЛНУ им. В. Даля, 2019. - 210 с. - До 2018 г.: Вестник Института инженерной механики. – Текст: непосредственный.
6. **Вестник Института технологий и инженерной механики** : сборник научных работ студентов. Вып. за 2017/2018 учеб. год / М-во образования и науки ЛНР, Луганский национальный университет им. В. Даля ; [редкол.: Е. П. Могильная (пред.) и др.]. - Луганск : Изд-во ЛНУ им. В. Даля, 2018. - 202 с. - До 2018 г.: Вестник Института инженерной механики. – Текст : непосредственный.
7. **Виноградов, В. М.** Основы сварочного производства : учебное пособие / В. М. Виноградов, А. А. Черепашин, Н. Ф. Шпунькин. - Москва : ИЦ "Академия", 2008. - 271 с. - (Высшее профессиональное образование). – Текст : непосредственный.
8. **Виноградов, В. С.** Оборудование и технология дуговой автоматической и механизированной сварки: учебник для учащихся начального профессионального образования / В. С. Виноградов. - 4-е изд., стер. - Москва : Высшая школа : Академия, 2001. - 319 с. - (Профессия). – Текст : непосредственный.
9. **Винокуров, В. А.** Расчёт сварных соединений на прочность : учебное пособие / В. А. Винокуров. - Москва : МГТУ, 1989. - 80 с. - Авт. указан на обложке кн. – Текст : непосредственный.
10. **Винокуров, В. А.** Сварные конструкции. Механика разрушения и критерии работоспособности / В. А. Винокуров, С. А. Куркин, Г. А. Николаев; под ред. Б. Е. Патона. - Москва : Машиностроение, 1996. - 576 с. - (Основы проектирования машин). – Текст : непосредственный.

11. **Гедрович, А. И.** Деформационные процессы при сварке безкорпусных малогабаритных теплообменников : монография / А. И. Гедрович, М. И. Черноморов. - Луганск : Изд-во СНУ, 2000. - 64 с. – Текст : непосредственный.
12. **Гедрович, А. И.** Пластическая деформация при сварке : монография / А. И. Гедрович; М-во образования и науки, молодежи и спорта Украины, Восточноукр. нац. ун-т им. В. Даля. - 2-е изд., перераб. - Луганск : Ноулидж, 2012. - 209 с. – Текст: непосредственный.
13. **Гедрович, А. И.** Ресурсосберегающие методы регулирования деформаций и напряжений в сварных металлоконструкциях : монография / А. И. Гедрович, А. Б. Жидков. - Луганск : изд-во ВНУ им. В. Даля, 2003. - 96 с. – Текст : непосредственный.
14. **Гедрович, А. И.** Сварка тонколистовых металлоконструкций с принудительным охлаждением / А. И. Гедрович, А. Б. Жидков. - Луганск : изд-во ВУГУ, 1999. - 24 с. – Текст : непосредственный.
15. **Гедрович, Д. А.** Электродуговая сварка марганцовистых сталей : монография / Д. А. Гедрович, И. А. Гальцов, А. И. Гедрович; М-во образования и науки, молодежи и спорта Украины, Восточноукр. нац. ун-т им. В. Даля. - Луганск : Ноулидж, 2011. - 198 с. : ил. - Библиогр.: с. 194-198. – Текст : непосредственный.
16. **Гоцеридзе, Р. М.** Технология конструкционных материалов в приборостроении : учебник / Р. М. Гоцеридзе. - Москва : ИНФРА-М, 2022. - 422 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 416-417. – Текст : непосредственный.
17. **Касаткин, Б. С.** Напряжения и деформации при сварке : учебное пособие / Б. С. Касаткин, В. М. Прохоренко, И. М. Чертов. - Киев : Вища школа, 1987. - 246 с. - Библиогр.: с. 242. – Текст : непосредственный.
18. **Конон, Ю. А.** Сварка взрывом / Ю. А. Конон, Л. Б. Первухин, А. Д. Чудновский; под ред. В. М. Кудинова. - Москва : Машиностроение, 1987. - 216 с. – Текст : непосредственный.
19. **Кочергин, К. А.** Контактная сварка / К. А. Кочергин. - Ленинград : Машиностроение, 1987. - 240 с. – Текст : непосредственный.
20. **Куликов, В. П.** Технология сварки плавлением и термической резки : учебник / В. П. Куликов. - Москва : ИНФРА-М, 2021. - 462 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 462. – Текст : непосредственный.
21. **Лашенко, Г. И.** Плазменная резка конструкционных сталей / Г. И. Лашенко. - Киев : Экотехнология, 2001. - 52 с. – Текст : непосредственный.
22. **Лебедев, Б. Д.** Расчетные методы в сварке плавлением : учебное пособие / Б. Д. Лебедев, В. В. Перемитько. - Днепродзержинск : Изд-во ДГТУ, 1998. - 285 с. – Текст: непосредственный.

23. **Лебедев, Б. Д.** Расчеты в теории сварочных процессов : учебное пособие / Б. Д. Лебедев. - Киев : УМК ВО, 1992. - 320 с. – Текст : непосредственный.
24. **Ленивкин, В. А.** Технологические свойства сварочной дуги в защитных газах / В. А. Ленивкин, Н. Г. Дюргеров, Х. Н. Сагиров. - Москва : Машиностроение, 1989. - 264 с. – Текст : непосредственный.
25. **Лебедев, В. А.** Полуавтоматы для электродуговой сварки плавлением : монография / В. А. Лебедев, А. И. Гедрович; М-во образования и науки Украины, Восточноукр. нац. ун-т им. В. Даля [и др.]. - Луганск : Ноулидж, 2010. - 444 с. – Текст : непосредственный.
26. **Лебедев, В. А.** Техника и технология дуговой сварки и наплавки (нестационарные процессы и режимы работы) : монография / В. А. Лебедев, А. И. Гедрович. - Луганск : Ноулидж, 2010. - 254 с. – Текст : непосредственный.
27. **Левченко, О. Г.** Современные средства защиты сварщиков / О. Г. Левченко, В. А. Метлицкий. - Киев : Екотехнологія, 2001. - 84 с. – Текст : непосредственный.
28. **Малыш, В. М.** Электрическая сварка / В. М. Малыш, М. М. Сорока. - Киев : Техніка, 1986. - 111 с. - (Твоя будущая профессия). – Текст : непосредственный.
29. **Мамутов, Е. Л.** Электронно-лучевая сварка деталей большой толщины. Инженерный поиск / Е. Л. Мамутов. - Москва : Машиностроение, 1992. - 232 с. – Текст : непосредственный.
30. **Межвузовский сборник научных работ студентов. Вып. 1 : Разд. 4. Строительство** / [Луганский государственный университет им. В. Даля]. - Луганск: Изд-во ЛГУ им. В. Даля, 2015. - 18 с. – Текст : непосредственный.
31. **Мейстер, Р. А.** Сварка и методология научных исследований. Лабораторный практикум : учебное пособие / Р. А. Мейстер, А. Р. Мейстер; Сибирский федер. ун-т. - Москва : ИНФРА-М ; Красноярск: СФУ, 2023. - 145 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). – Текст : непосредственный.
32. **Мосесов, М. Д.** Основы металловедения и сварки : учебное пособие / М. Д. Мосесов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2023. - 157 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 154-155. – Текст : непосредственный.
33. **Овчинников, В. В.** Производство сварных конструкций : учебник / В. В. Овчинников. - Москва : Форум : ИНФРА-М, 2022. - 287 с. - (Профессиональное образование). - Библиогр. с. 284. – Текст : непосредственный.
34. **Овчинников, В. В.** Технология изготовления сварных конструкций : учебник / В. В. Овчинников. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. - 208 с. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 206. – Текст : непосредственный.

35. **Овчинников, В. В.** Справочник техника-сварщика : учебное пособие / В. В. Овчинников. - Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2023. - 303 с. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 301. – Текст : непосредственный.
36. **Ресурсосберегающие технологии производства и обработки давлением материалов в машиностроении** : сборник научных трудов. № 3 (40) 2022 / М-во образования и науки ЛНР, Луган. гос. ун-т им. В. Даля. - Луганск : Изд-во ЛГУ им. В. Даля, 2022. - 111 с. – Текст : непосредственный.
37. **Ресурсосберегающие технологии производства и обработки давлением материалов в машиностроении** : сборник научных трудов. №3 (20) 2017 / М-во образования и науки ЛНР, Луган. нац. ун-т им. В. Даля. - Луганск : Изд-во ЛНУ им. В. Даля, 2017. - 103 с. – Текст : непосредственный.
38. **Рыморов, Е. В.** Новые сварочные приспособления / Е. В. Рыморов. - Ленинград : Стройиздат, Ленингр. отд-ние, 1988. - 125 с. : ил. – Текст : непосредственный.
39. **Сварка. Введение в специальность** : учебное пособие / В. В. Пешков [и др.]; под ред. В. А. Фролова. - Воронеж : Воронеж. гос. техн. ун-т, 2002. - 213 с. – Текст: непосредственный.
40. **Сварка трением** : справочник / под общ. ред.: В. К. Лебедева, И. А. Черненко, В. И. Вилля. - Ленинград : Машиностроение, 1987. - 236 с. : ил. – Текст : непосредственный.
41. **Сварка и свариваемые материалы. В 3 т. : справочник. Т. 1 : Свариваемость материалов** / под ред. Э. Л. Макарова. - Москва : Металлургия, 1991. - 528 с. – Текст: непосредственный.
42. **Сварочные источники питания с импульсной стабилизацией горения дуги** / Б. Е. Патон [и др.]. – Киев : Экотехнологія, 2007. - 248 с. – Текст : непосредственный.
43. **Сварочные работы. Настольная книга электрогазосварщика** / сост. Е. М. Костенко. - Киев : Основа, 2001. - 272 с. – Текст : непосредственный.
44. **Сварочные работы** / под ред. Г. Гердена; пер. с нем.: Г. Н. Клебанова, Д. Г. Тесменицкого. - Москва : Машиностроение, 1988. - 288 с. : ил. - Парал. тит. л. нем. – Текст : непосредственный.
45. **Сварочные электроды.** - К. : Экотехнология, 1998. - 48 с. – Текст : непосредственный.
46. **Словарь-справочник по сварке и склеиванию пластмасс** / под ред. Б. Е. Патона. – Киев: Наукова думка, 1988. - 160 с. – Текст : непосредственный.
47. **Справочник по оборудованию для дефектоскопии сварных швов** / [В. А. Троицкий, А. С. Боровиков, В. П. Радько и др.]. - Киев : Техніка, 1987. - 126 с. – Текст: непосредственный.

48. **Справочник по сварке и склеиванию пластмасс** / [А. Н. Шестопал, Ю. С. Васильев, Э. А. Минеев и др.] ; под общ. ред. А. Н. Шестоपालа. - Киев : Техніка, 1986. - 192 с. – Текст : непосредственный.
49. **Серебряник, И. П.** Автовакуумная некапиллярная конструкционная пайка / И. П. Серебряник. - К.: Альфа Реклама, 2011. - 64 с. – Текст : непосредственный.
50. **Специальные методы сварки и пайки** : учебник / В. В. Пешков; под ред. В. А. Фролова. - Москва : Интермет Инжиниринг, 2003. - 184 с. – Текст : непосредственный.
51. **Справочник электрогазосварщика и газорезчика** : учеб. пособие для нач. проф. образования / под ред. Г. Г. Чернышова. - Москва : Издат. центр "Академия", 2004. - 400 с. – Текст: непосредственный.
52. **Тараборкин, Л. А.** Сварка в Internet : [справ. пособие] / Л. А. Тараборкин, В. Н. Бернадский, А. В. Гурзов. - Киев : Экотехнология, 2000. - 42 с. – Текст : непосредственный.
53. **Тарарычкин, И. А.** Методы статистического регулирования процессов сварочного производства : монография / И. А. Тарарычкин. - Луганск : ВНУ им. В. Даля, 2003. - 120 с. – Текст: непосредственный.
54. **Тарарычкин, И. А.** Статистические методы обеспечения качества продукции сварочного производства : монография / И. А. Тарарычкин. - Луганск : ВНУ им. В. Даля, 2002. - 336 с. – Текст: непосредственный.
55. **Теория, технология и оборудование диффузионной сварки** : учебник для вузов по специальности "Оборудование и технология диффузионного соединения металлических и неметаллических материалов" / под общ. ред. В. А. Бачина. - Москва : Машиностроение, 1991. - 352 с. – Текст : непосредственный.
56. **Терещенко, В. И.** Выбор и применение способов сварки при изготовлении конструкций / В. И. Терещенко, А. В. Либанов. - Киев : Наукова думка, 1987. - 192 с. – Текст : непосредственный.
57. **Технологические основы сварки и пайки в авиастроении** : учебник / В. А. Фролов [и др.]; под общ. ред. В. А. Фролова. - Москва : Интермет Инжиниринг, 2002. - 456 с. – Текст : непосредственный.
58. **Технология и оборудование контактной сварки** : учебник для машиностроительных вузов / под общ. ред. Б. Д. Орлова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 1986. - 352 с. – Текст : непосредственный.
59. **Технология и оборудование сварки плавлением** : учебник / под общ. ред. Г. Д. Никифорова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 1986. - 320 с. – Текст : непосредственный.

60. **Технология сварки плавлением и термической резки металлов** : учебное пособие / под ред. В. А. Фролова. - Москва : Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. - 445 с. - Библиогр.: с. 441-442. – Текст: непосредственный.
61. **Фетисов, Г. П.** Материаловедение и технология материалов : учебное пособие / Г. П. Фетисов, Ф. А. Гарифуллин. - Москва : ИНФРА-М, 2023. - 396 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 387. – Текст : непосредственный.
62. **Чвертко, А. И.** Флюсовая аппаратура для автоматической и механизированной сварки / А. И. Чвертко. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 1986. - 160 с. – Текст : непосредственный.
63. **Чебан, В. А.** Сварочные работы : учебное пособие / В. А. Чебан. - 4-е изд. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2007. - 412 с. - (Начальное профессиональное образование). – Текст : непосредственный.
64. **Шамов, А. Н.** Высокочастотная сварка металлов / А. Н. Шамов, И. В. Лунин, В. Н. Иванов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ленинград : Политехника, 1991. - 240 с. : ил. – Текст : непосредственный.
65. **Шкуратовский, Г. Д.** Сварочные работы : справочник рабочего / Г. Д. Шкуратовский, Б. М. Шинкарев. - Киев : Будивэльник, 1988. - 318 с. – Текст : непосредственный.