Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области
«Верхнесалдинский авиаметаллургический колледж имени А.А.Евстигнеева»

Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой или иными информационными ресурсами по основной профессиональной образовательной программе по специальности 22.02.05 «Обработка металлов давлением» (базовый уровень), подтверждающие соответствие требованиям ФГОС укомплектованности библиотечного фонда организации, осуществляющей образовательную деятельность, печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературой по междисциплинарным курсам профессиональных модулей, официальными, справочно-библиографическими и периодическими изданиями

Наименование дисциплин, входящих в заявленную образовательную программу	**Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов**	**Количество**
2	3	4
Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением Основы проектирования цеха обработки металлов давлением и его грузопотоки Оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой Оборудование цехов обработки металлов давлением Электрооборудование цехов обработки металлов давлением	**Основные источники:** Бер, В.И. **Проектирование цехов по обработке металлов давлением**: учебник / В.И. Бер, Ю.В. Горохов, С.Б. Сидельников. - 2-е изд., доп. и перераб. - Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2018. - 252 с. - ISBN 978-5-7638-3779-7. - Текст: электронный. - URL: http://znanium.com/catalog/product/1032151 - Текст: электронный. - URL: http://znanium.com/catalog/product/1032151	Количество пользователей неограниченно
	Проектирование машиностроительных цехов и участков: учеб. пособие / А.Ф. Бойко, А.А. Погонин, А.А. Афанасьев, М.Н. Воронкова. — М,: ИНФРА-М, 2019. — 264 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/textbook_5acc53683a1af6.66693744. - Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/1022068	Количество пользователей неограниченно
	Дополнительные источники: 1. Бахтинов В.Б. Технология прокатного производства. – М.: Металлургия, 1983 2. Бочаров Ю.А. Кухнечно-штамповочное оборудование - М.: Академия, 2008 2. Королев А.А. Механическое оборудование прокатных и трубных цехов. - М.: Металлургия, 1987 3. Лукашкин Н.Д., Кохан Л.С. Обработка металлов давлением. – М.: МГВМИ, 2006 4 Шевакин Ю.Ф. и др. Обработка металлов давлением. – М.: Интермет Инжиниринг,2005	1 1 1 1
Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением Теория обработки металлов	**Основные источники:** Коликов, А.П. Теория обработки металлов давлением: учебник / А.П. Коликов, Б.А. Романцев. — Москва: МИСИС, 2015. — 451 с. — ISBN 978-5-87623-887-0. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/116979 (дата обращения: 21.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	Количество пользователей неограниченно
	Загиров, Н.Н. Теория обработки металлов давлением: учебное пособие / Н.Н. Загиров, С.Б. Сидельников, Е.В.	Количество

давлением Технологические процессы обработки металлов давлением Термическая обработка металлов и сплавов	Иванов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Красноярск: СФУ, 2018. — 148 с. — ISBN 978-5-7638-3894-7. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/117788 (дата обращения: 21.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.	пользователей неограниченно
	Овчинников В.В. Оборудование термических цехов, издательский дом «Форум», 2018 г. Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/417654	Количество пользователей неограниченно
	Некрасов Ю.И. Производственные и технологические процессы в машиностроении [Текст] : учебное пособие / Ю. И. Некрасов, У. С. Путилова, Р. Ю. Некрасов ; М-во образования и науки Российской Федерации, Федеральное гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования "Тюменский гос. нефтегазовый ун-т". - Тюмень: ТюмГНГУ, 2013. - 245 с. : ил.; 21 см.; ISBN 978-5-9961-0793-3 Режим доступа: https://search.rsl.ru/ru/record/01007486939	Количество пользователей неограниченно
	Дополнительные источники: 1. Бахтинов В.Б. Технология прокатного производства. – М.: Металлургия, 1983	1
	2. Куприн М.И., Куприна М.С.. Основы теории прокатки. - М.: Металлургия, 1971	1
	3. Шевакин Ю.Ф., Чернышев В.Н. и др. Обработка металлов давлением. – М.: Интермет Инжиниринг, 2005	1
	4. Бахтинов В.Б. Технология прокатного производства. – М.: Металлургия, 1983	1
	5. Богоявленский К.Н., Жолобов В.В. и др. Обработка цветных металлов и сплавов давлением. -М.: Металлургия, 1992	1
	6. Богоявленский К.Н. Обработка цветных металлов и сплавов давлением.–М.: Металлургия, 1973	1
	7. Гнутые профили проката. Под ред. Тришевского И.С. –М.: Металлургия,1980	1
	8. Долихин П.И. Технология процессов ОМД. – М.: Металлургия, 1988	1
	9. Ерманок М.З. Прессование титановых сплавов. – М.: металлургия, 1979	1
	10. Зиновьев А.В. Технология обработки давлением цветных металлов и сплавов. М.: Металлургия, 1992	1
	11. Изготовление деталей пластическим деформированием. Под редакцией Богоявленского К.Н. и Каменева П.В. –Л.: Машиностроение,1975	1
	12. Ильин Л.П. Лабораторный практикум. Ковочно-штамповочное производство. – М.: Металлургия, 1987	1
	13. Колпашников А.И. Прокатка листов из легких сплавов.- М.: Металлургия, 1979	1
	14. Королев А.А.. Оборудование заводов цветной металлургии. – М.: Металлургия,1984	1
	15. Охрименко Я.М. Теория процессов ковки. – М.: Высшая школа, 1977	1
	16.Охрименко Я.М. Технология кузнечно-штамповочного производства.– М.: Машиностроение,1976	1
	17.Сафьян М.М., Мазур В.Л. Технологические процессы прокатки и волочения.–М.: Металлургия,1988 18.Чекмарев А.П., Калужский В.Б. Гнутые профили проката. –М.: Металлургия, 1974 19. Юхвец И.А. Волочильное производство. –М.: Металлургия, 1959-1965,в 2-х частях 20. Рогов В.А. Технология машиностроения. Штамповочное и литейное производство, 2019	1 1 1 3

	Дополнительные источники: 1. Башнин Ю.А. и др. Технология термической обработки. – М: Металлургия, 1986 2. Зуев В.М. Термическая обработка металлов. – М: Высшая школа, 2001 3. Лахтин Ю.М. Материаловедение. – М: Машиностроение, 1993 4. Самохоцкий А.И. и др. Металловедение. – М: Металлургия, 1990 5. Самохоцкий А.И., Кунявский М.Н. Лабораторные работы по металловедению и термической обработки. – М: Машиностроение, 1981 6. Тылкин М.А. Справочник термиста ремонтной службы. – М: Металлургия, 1981 7. Фетисов Г.П. и др. Материаловедение и технология металлов. – М: Высшая школа, 2000	1 1 1 1 1 1 1
Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции Автоматизация технологических процессов Информационные технологии в профессиональной деятельности Метрологическое обеспечение	**Основные источники:** 1. Дегтярева, О.Н. Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.Н. Дегтярева. — Электрон. дан. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2015. — 143 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69418 . — Загл. с экрана. 2. Шишмарев В.Ю. автоматизация технологических процессов 11-е изд., стер., 2017 г. Режим доступа: https://academia-library.ru/catalogue/4909/330177/	Количество пользователей неограниченно
	Дополнительные источники: 1. Никифоров А.Д., Бакаев Т.А. Метрология, стандартизация и сертификация - М.: Высшая школа , 2003. 2. Никифоров А.Д. Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения – М.: Высшая школа, 2000. 3. Никифоров А.Д., Ковшов А.Н., Назаров Ю.Ф., Процессы управления объектами машиностроения. - М.: Высшая школа, 2001. 4. Ганевский Г.М., Гольдин И.И. Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении. - М.: Издательский центр “Академия”, 1999. 5. Палий М.А., Брагинский В.А. Нормы взаимозаменяемости в машиностроении. - М.: Машиностроение, 1997. 6. Рачков М.Ю. Автоматизация производства, 2019 7. Латышенко К.П. Автоматизация измерений, контроля и испытаний. Практикум, 2019	1 1 1 1 1 3 3