

	22.02.06 Сварочное производство	
УД.00	Дополнительные учебные дисциплины	
ОУД.15	Экономика региона и основы предпринимательской деятельности	Зубко, Н. М., Экономика : учебник / Н. М. Зубко, А. Н. Каллаур. — Москва : КноРус, 2026. — 450 с. — ISBN 978-5-406-14837-2. — URL: https://book.ru/book/958304 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Варакса, А. М., Экономика : учебник / А. М. Варакса, Е. А. Григорьев. — Москва : Русайнс, 2024. — 149 с. — ISBN 978-5-466-06966-2. — URL: https://book.ru/book/954192 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Основы предпринимательской деятельности : учебник / Т. А. Шпилькина, Л. С. Артамонова, Л. А. Биткова [и др.] ; под ред. Т. А. Шпилькиной. — Москва : КноРус, 2024. — 407 с. — ISBN 978-5-406-13150-3. — URL: https://book.ru/book/954587 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Зубко, Н. М., Экономика. Практикум : учебное пособие / Н. М. Зубко, А. Н. Каллаур. — Москва : КноРус, 2024. — 330 с. — ISBN 978-5-406-13326-2. — URL: https://book.ru/book/954421 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
ОУД.16	Технология профессионально-личностного развития	Самыгин, С. И., Психология личности и профессиональное самоопределение : учебник / С. И. Самыгин, Л. Д. Столяренко, А. Т. Латышева. — Москва : КноРус, 2025. — 466 с. — ISBN 978-5-406-14393-3. — URL: https://book.ru/book/957086 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	
ОГСЭ.01	Основы философии	Основы философии : учебник / В. П. Кохановский, Т. П. Матяш, В. П. Яковлев [и др.] ; под ред. В. П. Кохановского. — Москва : КноРус, 2023. — 230 с. — ISBN 978-5-406-10359-3. — URL: https://book.ru/book/944970 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Аблеев, С. Р., Основы философии : учебник / С. Р. Аблеев. — Москва : КноРус, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-406-10919-9. — URL: https://book.ru/book/947036 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Куликов, Л. М., Основы философии. : учебное пособие / Л. М. Куликов. — Москва : КноРус, 2025. — 294 с. — ISBN 978-5-406-14510-4. — URL: https://book.ru/book/957608 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Горелов, А. А., Основы философии. : учебное пособие / А. А. Горелов, Т. А. Горелова. — Москва : КноРус, 2026. — 227 с. — ISBN 978-5-406-15055-9. — URL: https://book.ru/book/958789 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Сычев, А. А., Основы философии. : учебное пособие / А. А. Сычев. — Москва : КноРус, 2024. — 366 с. — ISBN 978-5-406-11999-0. — URL: https://book.ru/book/950526 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Гуревич, П. С., Основы философии. : учебное пособие / П. С. Гуревич. — Москва : КноРус, 2023. — 478 с. — ISBN 978-5-406-10593-1. — URL: https://book.ru/book/945691 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Степанова, О. П., Основы философии. Практикум : учебное пособие / О. П. Степанова. — Москва : Русайнс, 2024. — 90 с. — ISBN 978-5-466-04458-4. — URL: https://book.ru/book/951839 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОГСЭ.02	История	Кислицын, С. А., История (с учетом новой Концепции преподавания истории России) : учебник / С. А. Кислицын, С. И. Самыгин, П. С. Самыгин. — Москва : КноРус, 2025. — 336 с. — ISBN 978-5-406-14365-0. — URL: https://book.ru/book/958191 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Сёмин, В. П., История. : учебное пособие / В. П. Сёмин, Ю. Н. Арзамаскин. — Москва : КноРус, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-406-12457-4. — URL: https://book.ru/book/951562 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1914-1945 годы. – М., Образовательно-издательский центр «Академия», 2024. - 464 с. 20 экз.

		Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1945-начало XXI в. – М., Образовательно-издательский центр «Академия», 2024. –416 с. 20 экз.
		Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История. Всеобщая история. 1914-начало XXI в. – М., Образовательно-издательский центр «Академия», 2024. –496 с. 20 экз.
ОГСЭ.03	Иностранный язык	Нарочная, Е. Б., Английский язык для технических специальностей : учебник / Е. Б. Нарочная, Г. В. Шевцова, Л. Е. Москалец. — Москва : КноРус, 2025. — 282 с. — ISBN 978-5-406-13955-4. — URL: https://book.ru/book/957766 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Радовель, В. А., Английский язык для технических специальностей (с практикумом) : учебник / В. А. Радовель. — Москва : КноРус, 2024. — 377 с. — ISBN 978-5-406-13320-0. — URL: https://book.ru/book/954416 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Свешникова, Н. А., Английский язык для технических специальностей (с практикумом) : учебник / Н. А. Свешникова. — Москва : КноРус, 2024. — 247 с. — ISBN 978-5-406-12874-9. — URL: https://book.ru/book/953116 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Голубев, А. П., Английский язык для сварщиков : учебник / А. П. Голубев, Н. В. Балюк, И. Б. Смирнова. — Москва : КноРус, 2024. — 489 с. — ISBN 978-5-406-13064-3. — URL: https://book.ru/book/953578 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Анюшенкова, О. Н., Английский язык для сварщиков : учебник / О. Н. Анюшенкова. — Москва : КноРус, 2025. — 362 с. — ISBN 978-5-406-14494-7. — URL: https://book.ru/book/957219 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Голубев, А. П., Немецкий язык для технических специальностей : учебник / А. П. Голубев, Д. А. Беляков, И. Б. Смирнова, ; под ред. А. П. Голубева. — Москва : КноРус, 2025. — 305 с. — ISBN 978-5-406-14770-2. — URL: https://book.ru/book/958140 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОГСЭ.04	Физическая культура	Кузнецов, В. С., Физическая культура : учебник / В. С. Кузнецов, Г. А. Колодницкий. — Москва : КноРус, 2024. — 256 с. — ISBN 978-5-406-12453-6. — URL: https://book.ru/book/951558 (дата обращения: 27.05.2025). — Текст : электронный.
		Киреева, Е. А., Физическая культура. Практикум : учебное пособие / Е. А. Киреева. — Москва : Русайнс, 2025. — 104 с. — ISBN 978-5-466-08698-0. — URL: https://book.ru/book/957521 (дата обращения: 27.05.2025). — Текст : электронный.
		Виленский, М. Я., Физическая культура : учебник / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. — Москва : КноРус, 2024. — 214 с. — ISBN 978-5-406-12454-3. — URL: https://book.ru/book/951559 (дата обращения: 27.05.2025). — Текст : электронный.
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	
ЕН.01	ЕН Математика	Башмаков, М. И., Математика : учебник / М. И. Башмаков. — Москва : КноРус, 2026. — 394 с. — ISBN 978-5-406-15043-6. — URL: https://book.ru/book/958781 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Башмаков, М. И., Математика. Практикум : учебно-практическое пособие / М. И. Башмаков, С. Б. Энтина. — Москва : КноРус, 2024. — 294 с. — ISBN 978-5-406-13247-0. — URL: https://book.ru/book/955149 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Дзюба, Т. С., Математика. Практикум : учебное пособие / Т. С. Дзюба. — Москва : Русайнс, 2025. — 202 с. — ISBN 978-5-466-08701-7. — URL: https://book.ru/book/957524 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Эйсымонт, И. М., Сборник задач для подготовке к ЕГЭ по математике (профильный уровень) : учебное пособие / И. М. Эйсымонт. — Москва : Русайнс, 2025. — 316 с. — ISBN 978-5-466-08372-9. — URL: https://book.ru/book/956679 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Гончаренко, В. М., Элементы высшей математики. : учебник / В. М. Гончаренко, Л. В. Липагина, А. А. Рылов. — Москва : КноРус, 2024. — 363 с. — ISBN 978-5-406-13414-6. — URL:

		https://book.ru/book/954527 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ЕН.02	ЕН Информатика	Прохорский, Г. В., Информатика : учебное пособие / Г. В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2025. — 240 с. — ISBN 978-5-406-14515-9. — URL: https://book.ru/book/957429 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Прохорский, Г. В., Информатика. Практикум : учебное пособие / Г. В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2023. — 262 с. — ISBN 978-5-406-11567-1. — URL: https://book.ru/book/949268 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ЕН.03	ЕН Физика	Логвиненко, О. В., Физика + еПриложение : учебник / О. В. Логвиненко. — Москва : КноРус, 2026. — 437 с. — ISBN 978-5-406-15042-9. — URL: https://book.ru/book/958981 (дата обращения: 12.06.2025). — Текст : электронный.
		Логвиненко, О. В., Физика. Практикум : учебное пособие / О. В. Логвиненко. — Москва : КноРус, 2025. — 358 с. — ISBN 978-5-406-14517-3. — URL: https://book.ru/book/957431 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Трофимова, Т. И., Физика от А до Я : справочное издание / Т. И. Трофимова. — Москва : КноРус, 2025. — 301 с. — ISBN 978-5-406-14550-0. — URL: https://book.ru/book/957490 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Мокрова, И. И., Физика. Лабораторный практикум : учебное пособие / И. И. Мокрова. — Москва : КноРус, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-406-12452-9. — URL: https://book.ru/book/951557 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
П.00	Профессиональный цикл	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Филимонова, Е. В., Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е. В. Филимонова. — Москва : КноРус, 2024. — 213 с. — ISBN 978-5-406-13356-9. — URL: https://book.ru/book/954618 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Матвеев, Р. Ф., Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / Р. Ф. Матвеев. — Москва : КноРус, 2024. — 157 с. — ISBN 978-5-406-12763-6. — URL: https://book.ru/book/952436 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Некрасов, С. И., Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебное пособие / С. И. Некрасов, Е. В. Зайцева-Савкович, А. В. Питрюк. — Москва : Юстиция, 2025. — 212 с. — ISBN 978-5-406-14761-0. — URL: https://book.ru/book/958208 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Гербер, И. А., Экономические и правовые основы профессиональной деятельности : учебное пособие / И. А. Гербер. — Москва : КноРус, 2024. — 332 с. — ISBN 978-5-406-13509-9. — URL: https://book.ru/book/954684 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Гербер, И. А., Экономические и правовые основы профессиональной деятельности. Практикум : учебно-практическое пособие / И. А. Гербер. — Москва : КноРус, 2024. — 234 с. — ISBN 978-5-406-12456-7. — URL: https://book.ru/book/951561 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Гербер, И. А., Экономические и правовые основы профессиональной деятельности. Рабочая тетрадь : практическое пособие / И. А. Гербер, Л. Н. Симоновская. — Москва : Русайнс, 2024. — 176 с. — ISBN 978-5-466-06764-4. — URL: https://book.ru/book/953823 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Грибов, В. Д., Правовые основы профессиональной деятельности : учебник / В. Д. Грибов. — Москва : КноРус, 2025. — 128 с. — ISBN 978-5-406-13737-6. — URL: https://book.ru/book/955460 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.03	Основы экономики организации	Наумов, В. П., Экономика организации : учебное пособие / В. П. Наумов. — Москва : Русайнс, 2026. — 101 с. — ISBN 978-5-466-09640-8. — URL: https://book.ru/book/958737 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Растова, Ю. И., Экономика организации : учебное пособие / Ю. И. Растова, Н. Н. Масино, С. А. Фирсова, А. Д. Шматко. — Москва :

		КноРус, 2025. — 200 с. — ISBN 978-5-406-14122-9. — URL: https://book.ru/book/956983 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.04	Менеджмент	Грибов, В. Д., Менеджмент : учебное пособие / В. Д. Грибов. — Москва : КноРус, 2024. — 275 с. — ISBN 978-5-406-12808-4. — URL: https://book.ru/book/952691 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Казначевская, Г. Б., Менеджмент : учебник / Г. Б. Казначевская. — Москва : КноРус, 2026. — 240 с. — ISBN 978-5-406-15051-1. — URL: https://book.ru/book/958786 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Сетков, В. И., Менеджмент : учебное пособие / В. И. Сетков. — Москва : КноРус, 2023. — 149 с. — ISBN 978-5-406-11819-1. — URL: https://book.ru/book/949739 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.05	Охрана труда	Попов, Ю. П., Охрана труда : учебное пособие / Ю. П. Попов, В. В. Колтунов. — Москва : КноРус, 2025. — 226 с. — ISBN 978-5-406-14554-8. — URL: https://book.ru/book/957453 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Ткачева, Г. В., Охрана труда в профессиональной деятельности : учебно-практическое пособие / Г. В. Ткачева, Т. Е. Никвист, С. В. Коровин. — Москва : КноРус, 2025. — 130 с. — ISBN 978-5-406-14600-2. — URL: https://book.ru/book/957681 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.06	Инженерная графика	Березина, Н. А., Инженерная графика. : учебное пособие / Н. А. Березина. — Москва : КноРус, 2024. — 270 с. — ISBN 978-5-406-13102-2. — URL: https://book.ru/book/953744 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.07	Техническая механика	Бабичева, И. В., Техническая механика. : учебное пособие / И. В. Бабичева, Н. В. Закерничная. — Москва : Русайнс, 2024. — 101 с. — ISBN 978-5-466-04284-9. — URL: https://book.ru/book/951575 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Сербин, Е. П., Техническая механика : учебник / Е. П. Сербин. — Москва : КноРус, 2023. — 399 с. — ISBN 978-5-406-11776-7. — URL: https://book.ru/book/949727 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.08	Материаловедение	Черепяхин, А. А., Материаловедение. : учебник / А. А. Черепяхин, И. И. Колтунов, В. А. Кузнецов. — Москва : КноРус, 2025. — 237 с. — ISBN 978-5-406-14649-1. — URL: https://book.ru/book/958117 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Чумаченко, Ю. Т., Материаловедение и слесарное дело : учебник / Ю. Т. Чумаченко, Г. В. Чумаченко. — Москва : КноРус, 2025. — 293 с. — ISBN 978-5-406-14553-1. — URL: https://book.ru/book/957452 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.09	Электротехника и электроника	Аполлонский, С. М., Электротехника. Практикум. : учебное пособие / С. М. Аполлонский. — Москва : КноРус, 2024. — 318 с. — ISBN 978-5-406-12293-8. — URL: https://book.ru/book/950679 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Москатов, Е. А., Электронная техника : учебное пособие / Е. А. Москатов. — Москва : КноРус, 2023. — 199 с. — ISBN 978-5-406-11357-8. — URL: https://book.ru/book/948718 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	Шишмарёв, В. Ю., Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / В. Ю. Шишмарёв. — Москва : КноРус, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-406-13055-1. — URL: https://book.ru/book/954027 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности	Косолапова, Н. В., Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва : КноРус, 2025. — 222 с. — ISBN 978-5-406-13951-6. — URL: https://book.ru/book/956982 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Косолапова, Н. В., Безопасность жизнедеятельности. Практикум : учебное пособие / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. — Москва : КноРус, 2026. — 155 с. — ISBN 978-5-406-15052-8. — URL: https://book.ru/book/958787 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Микрюков, В. Ю., Безопасность жизнедеятельности. : учебник / В. Ю. Микрюков. — Москва : КноРус, 2024. — 282 с. — ISBN 978-5-406-12387-4. — URL: https://book.ru/book/951432 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.

		Липски, С. А., Безопасность жизнедеятельности : учебник / С. А. Липски, А. В. Фаткулина. — Москва : КноРус, 2024. — 241 с. — ISBN 978-5-406-13420-7. — URL: https://book.ru/book/954630 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ПМ.00	Профессиональные модули	
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	Овчинников, В. В., Подготовительные и сборочные операции перед сваркой : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 170 с. — ISBN 978-5-406-14808-2. — URL: https://book.ru/book/958256 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Подготовительные сварочные работы : учебник / А. А. Черепяхин, Р. А. Латыпов, Л. П. Андреева [и др.]; под ред. А. А. Черепяхина, Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2024. — 180 с. — ISBN 978-5-406-13422-1. — URL: https://book.ru/book/954632 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.01.01	МДК 01.01 Технология сварочных работ	Быковский, О. Г., Сварочное дело : учебное пособие / О. Г. Быковский, В. А. Фролов, Г. А. Краснова. — Москва : КноРус, 2025. — 272 с. — ISBN 978-5-406-14570-8. — URL: https://book.ru/book/957558 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Овчинников, В. В., Основы технологии сварки и сварочное оборудование : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 258 с. — ISBN 978-5-406-14591-3. — URL: https://book.ru/book/957511 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.01.02	МДК 01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций	Овчинников, В. В., Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов. : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 303 с. — ISBN 978-5-406-14571-5. — URL: https://book.ru/book/957505 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Овчинников, В. В., Газовая сварка (наплавка) : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2024. — 204 с. — ISBN 978-5-406-12492-5. — URL: https://book.ru/book/951597 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Токарев, А. О., Выполнение работ по профессии Электрогазосварщик : учебник / А. О. Токарев. — Москва : КноРус, 2024. — 289 с. — ISBN 978-5-406-12821-3. — URL: https://book.ru/book/952774 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами : учебник / А. А. Черепяхин, Л. П. Андреева, Г. Р. Латыпова [и др.]; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 197 с. — ISBN 978-5-406-14376-6. — URL: https://book.ru/book/957066 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Овчинников, В. В., Ручная дуговая сварка (наплавка, резка). : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-406-13000-1. — URL: https://book.ru/book/954133 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепяхин, Г. Р. Латыпова [и др.]; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2023. — 192 с. — ISBN 978-5-406-11293-9. — URL: https://book.ru/book/948620 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Овчинников, В. В., Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением в защитном газе : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 195 с. — ISBN 978-5-406-14722-1. — URL: https://book.ru/book/957719 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепяхин, Г. Р. Латыпова [и др.]; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 197 с. — ISBN 978-5-406-14638-5. — URL: https://book.ru/book/957568 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Овчинников, В. В., Сварка ручным способом с внешним источником нагрева деталей из полимерных материалов. : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2023. — 260 с. — ISBN 978-5-406-10651-8. — URL: https://book.ru/book/945919 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.

		Овчинников, В. В., Термитная сварка : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2024. — 133 с. — ISBN 978-5-406-12292-1. — URL: https://book.ru/book/950676 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Подготовительные сварочные работы : учебник / А. А. Черепяхин, Р. А. Латыпов, Л. П. Андреева [и др.] ; под ред. А. А. Черепяхина, Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2024. — 180 с. — ISBN 978-5-406-13422-1. — URL: https://book.ru/book/954632 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Овчинников, В. В., Основы расчета и проектирования сварных конструкций : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 247 с. — ISBN 978-5-406-13607-2. — URL: https://book.ru/book/955576 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Овчинников, В. В., Справочник сварщика : справочное издание / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 271 с. — ISBN 978-5-406-14375-9. — URL: https://book.ru/book/957065 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.02.01	МДК 02.01 Основы расчета и проектирования сварных конструкций	Овчинников, В. В., Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов. : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 303 с. — ISBN 978-5-406-14571-5. — URL: https://book.ru/book/957505 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.02.02	МДК 02.02 Основы проектирования технологических процессов	
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	Овчинников, В. В., Основы теории сварки и резки металлов : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 242 с. — ISBN 978-5-406-14572-2. — URL: https://book.ru/book/957506 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Миронова, Л. И., Процессы формообразования в машиностроении : учебное пособие / Л. И. Миронова, Л. А. Кондратенко. — Москва : КноРус, 2025. — 240 с. — ISBN 978-5-406-14721-4. — URL: https://book.ru/book/958121 (дата обращения: 16.06.2025). — Текст : электронный.
МДК.03.01	МДК 03.01 Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	Дефекты и способы испытания сварных швов : учебник / А. А. Черепяхин, Р. А. Латыпов, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. А. А. Черепяхина, Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 158 с. — ISBN 978-5-406-13731-4. — URL: https://book.ru/book/955454 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепяхин, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 201 с. — ISBN 978-5-406-13730-7. — URL: https://book.ru/book/955453 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	Гуреева, М. А., Организация и планирование сварочного производства : учебник / М. А. Гуреева, В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2026. — 299 с. — ISBN 978-5-406-15231-7. — URL: https://book.ru/book/959168 (дата обращения: 16.06.2025). — Текст : электронный.
МДК.04.01	МДК 04.01 Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Токарев, А. О., Выполнение работ по профессии Электрогазосварщик : учебник / А. О. Токарев. — Москва : КноРус, 2024. — 289 с. — ISBN 978-5-406-12821-3. — URL: https://book.ru/book/952774 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
УП.05	УП "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих"	Подготовительные сварочные работы : учебник / А. А. Черепяхин, Р. А. Латыпов, Л. П. Андреева [и др.] ; под ред. А. А. Черепяхина, Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2024. — 180 с. — ISBN 978-5-406-13422-1. — URL: https://book.ru/book/954632 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.05.01	МДК.05.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепяхин, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 201 с. — ISBN 978-5-406-13730-7. — URL: https://book.ru/book/955453 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.

МДК.05.02	МДК.05.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами : учебник / А. А. Черепашин, Л. П. Андреева, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 197 с. — ISBN 978-5-406-14376-6. — URL: https://book.ru/book/957066 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.05.03	МДК.05.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе (РАД)	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепашин, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 197 с. — ISBN 978-5-406-14638-5. — URL: https://book.ru/book/957568 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
МДК.05.04	МДК.05.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепашин, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2025. — 222 с. — ISBN 978-5-406-13597-6. — URL: https://book.ru/book/955402 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
В.00	Вариативная часть циклов ОПОП	
В.01	Основы учебно-исследовательской деятельности	Сковородкина, И. З., Основы учебно-исследовательской деятельности студентов : учебник / И. З. Сковородкина, С. А. Герасимов, О. Б. Фомина. — Москва : КноРус, 2025. — 277 с. — ISBN 978-5-406-13616-4. — URL: https://book.ru/book/955414 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Розанова, Н. М., Основы исследовательской деятельности : учебник / Н. М. Розанова. — Москва : КноРус, 2025. — 303 с. — ISBN 978-5-406-14618-7. — URL: https://book.ru/book/957565 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Пастухова, И. П., Основы учебно-исследовательской деятельности : учебник / И. П. Пастухова, Н. В. Тарасова. — Москва : КноРус, 2025. — 217 с. — ISBN 978-5-406-14286-8. — URL: https://book.ru/book/956919 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
В.02	Компьютерная графика	Березина, Н. А., Инженерная графика. : учебное пособие / Н. А. Березина. — Москва : КноРус, 2024. — 270 с. — ISBN 978-5-406-13102-2. — URL: https://book.ru/book/953744 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Кувшинов, Н. С., Инженерная графика : учебник / Н. С. Кувшинов, Т. Н. Скоцкая. — Москва : КноРус, 2025. — 348 с. — ISBN 978-5-406-13974-5. — URL: https://book.ru/book/955908 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Куликов, В. П., Инженерная графика : учебник / В. П. Куликов. — Москва : КноРус, 2025. — 284 с. — ISBN 978-5-406-14596-8. — URL: https://book.ru/book/957611 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Чекмарев, А. А., Инженерная графика : учебное пособие / А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. — Москва : КноРус, 2025. — 434 с. — ISBN 978-5-406-13782-6. — URL: https://book.ru/book/955536 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Веселов, В. И., Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник / В. И. Веселов, О. В. Георгиевский. — Москва : КноРус, 2024. — 159 с. — ISBN 978-5-406-12900-5. — URL: https://book.ru/book/954499 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
В.03	Черчение	Чумаченко, Г. В., Техническое черчение : учебник / Г. В. Чумаченко. — Москва : КноРус, 2024. — 292 с. — ISBN 978-5-406-12818-3. — URL: https://book.ru/book/952827 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Новикова, Н. Н., Инженерная графика. Основы оформления чертежей : учебное пособие / Н. Н. Новикова, Т. А. Шнайдер, Г. В. Ткачева, Т. Е. Никвист. — Москва : КноРус, 2025. — 200 с. — ISBN 978-5-406-14412-1. — URL: https://book.ru/book/957606 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
В.04	Основы финансовой грамотности	Шитов, В. Н., Основы финансовой грамотности : учебное пособие / В. Н. Шитов. — Москва : КноРус, 2025. — 250 с. — ISBN 978-5-406-14364-3. — URL: https://book.ru/book/957194 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.

V.05	Экологические основы природопользования	Колесников, С. И., Экологические основы природопользования : учебник / С. И. Колесников. — Москва : КноРус, 2025. — 276 с. — ISBN 978-5-406-11954-9. — URL: https://book.ru/book/955352 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Саенко, О. Е., Экологические основы природопользования : учебник / О. Е. Саенко, Т. П. Трушина. — Москва : КноРус, 2024. — 214 с. — ISBN 978-5-406-13413-9. — URL: https://book.ru/book/954526 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Золкин, А. Л., Практические работы по экологическим основам природопользования : учебное пособие / А. Л. Золкин, Ю. Н. Коваль. — Москва : Русайнс, 2024. — 71 с. — ISBN 978-5-466-06278-6. — URL: https://book.ru/book/953677 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
V.06	Психология общения	Руденко, А. М., Профессиональная этика и психология делового общения : учебник / А. М. Руденко, С. И. Самыгин, ; под ред. А. М. Руденко. — Москва : КноРус, 2025. — 232 с. — ISBN 978-5-406-14540-1. — URL: https://book.ru/book/957445 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Аминов, И. И., Психология общения : учебник / И. И. Аминов. — Москва : КноРус, 2025. — 256 с. — ISBN 978-5-406-13924-0. — URL: https://book.ru/book/958631 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Рыжиков, С. Н., Психология общения. Практикум + eПриложение : учебное пособие / С. Н. Рыжиков, Ю. М. Демидова. — Москва : КноРус, 2026. — 318 с. — ISBN 978-5-406-14992-8. — URL: https://book.ru/book/958707 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Рогов, Е. И., Психология общения + eПриложение: Тесты. : учебник / Е. И. Рогов. — Москва : КноРус, 2025. — 261 с. — ISBN 978-5-406-14743-6. — URL: https://book.ru/book/958206 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
		Анцупов, А. Я., Психология делового общения и конфликтология : учебник / А. Я. Анцупов, И. Е. Жмурин, А. И. Шипилов. — Москва : КноРус, 2025. — 463 с. — ISBN 978-5-406-14313-1. — URL: https://book.ru/book/957260 (дата обращения: 26.05.2025). — Текст : электронный.
V.07	Контактная сварка	Овчинников, В. В., Основы технологии сварки и сварочное оборудование : учебник / В. В. Овчинников. — Москва : КноРус, 2025. — 258 с. — ISBN 978-5-406-14591-3. — URL: https://book.ru/book/957511 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
		Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях : учебник / Р. А. Латыпов, А. А. Черепахин, Г. Р. Латыпова [и др.] ; под ред. Р. А. Латыпова. — Москва : КноРус, 2023. — 192 с. — ISBN 978-5-406-11293-9. — URL: https://book.ru/book/948620 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.
V.08	Основы бережливого производства	Курамшина, А. В., Основы бережливого производства : учебник / А. В. Курамшина, Е. В. Попова. — Москва : КноРус, 2025. — 199 с. — ISBN 978-5-406-14474-9. — URL: https://book.ru/book/957214 (дата обращения: 28.05.2025). — Текст : электронный.