

**Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой,
электронными и периодическими изданиями
по основной профессиональной образовательной программе
15.02.08 Технология машиностроения (заочная форма)**

№ п/п	Уровень, ступень образования, вид образовательной программы (основная / дополнительная), направление подготовки, специальность, профессия, наименование предмета, дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы, электронного и периодического издания	Количество экземпляров	Число обучающихся, воспитанников, одновременно изучающих предмет, дисциплину (модуль)
1	2	3	4	5
1.	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл			
1.	Основы философии	1. В.А.Канке «Основы философии» М.: Логос. 2002. -288с.	10	
		2. А.А.Радугин «Философия».Курс лекций М.: Изд. «Центр».2002.-272с.	10	
		3. Волкогонова, Сидорова Основы философии (СПО).-М: Издательство ИД «ФОРУМ>>» - ИНФРА-М,2013 -480с		
		4. Кохановский В.П. Основы философии : учебник / В.П. Кохановский, Т.П. Матяш, В.П. Яковлев, Л.В. Жаров ; под ред. В.П. Кохановского. — 15-е изд., стер. — М. : КНОРУС, 2015. — 232 с. — (Среднее профессиональное образование).		
		5. Н. Ольшевская, М. Малышкина Философия. Конспекты + Шпаргалки. Две книги в одной! . — Москва: АСТ; Санкт-Петербург: Сова, 2013. — 192 с.		
		6. Смирнов С.В. Философия. Введение в основы дисциплины _Елабуга: 2014 -130с URL электронного курса в MOODLE: http://tulpar.kpfu.ru/course/view.php?id=1113		
2.	История	1. В.В.Артемов. Ю.Н.Лубченков «История». Ч.1. Учебник М.: ИЦ «Академия». 2013-304с.	15	
		2. В.В.Артемов. Ю.Н.Лубченков «История». Ч.2. Учебник М.: ИЦ «Академия». 2013- 320с	15	
		3. В.В.Артемов. Ю.Н.Лубченков « История. Дидактические материалы». М.: ИЦ «Академия».2013-368с.	15	
		4. Артемов В. В. История : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В.В.Артемов, Ю. Н.Лубченков. — 15-е изд., испр. — М. : Издательский центр «Академия», 2016. — 448 с.		
		5. Артемов В.В.История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей : учебник для нач. и сред. проф. образования в 2 ч. Ч. 1 / Б.В.Артемов, Ю.Н.Лубченков. — 3-е изд.. стер. — М. Издательский центр «Академия», 2012. — 304с , [16]с.цв.ил. : и л .		
		6. Артемов В.В.История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей : учебник для нач. и сред. проф. образования в 2 ч. Ч. 1 / Б.В.Артемов, Ю.Н.Лубченков. — 3-е изд.. стер. — М. Издательский центр «Академия», 2012. — 304с , [16]с.цв.ил. : и л .		

		7. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей : учебник для нач. и сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 2 / В.В.Артемов, Ю.Н.Лубченков. — 5-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2013. — 320 с, [16] с. цв. ил. : ил.		
		8. Артемов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно-научного, социально-экономического профилей : учебник для нач. и сред. проф. образования : в 2 ч. Карты / В.В.Артемов, Ю.Н.Лубченков. — 5-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2013. — 320 с, [16] с. цв. ил. : ил.		
3.	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1. И.П.Агабекян «Английский язык для сузов». М.: «Проспект».2009.-288с. .	15	
		2. А.П.Голубев. Н.В.Балюк «Английский язык».уч пособие М.:ИЦ «Академия»2009.-336с	15	
		3. Карпова Т.А. English for Colleges = Английский язык для колледжей : учебное пособие / Т.А. Карпова. - 12-е изд., стер. - М. : КНОРУС 2015. -28* с. — (Среднее профессиональное образование)		
		4. Голубев А.П. Английский язык для технических специальностей = English for Technical Colleges : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А. П. Голубев, А. П. Коржавый, И. Б. Смирнова. — 4-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2014. — 208 с.		
4.	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура. - М.: Просвещение, 2013.	10	
5.	Социальная психология	Сухов А.Н. Социальная психология. М.: Издательский центр «Академия» , 2007	15	25
	Математический и общий естественнонаучный цикл			
6.	Математика	1. Башмаков М.И. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия . М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	25
		2. Геометрия. 10-11 классы: М.: Просвещение, 2014	40	25
		3. Мордкович А.Г. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. В 2 ч. Ч. 1. М.: Мнемозина, 2013.	60	25
		4. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. В 2 ч. Ч.2. Задачник. М.: Мнемозина, 2013.	60	25
7.	Информатика	1. Михеева Е.В. Информатика. М. – Издательский центр «Академия» - 2007	15	25
		2. Человек и информация. Информационно-библиографическое обеспечение учебной деятельности. Екатеринбург: Центр «Учебная книга» - 2007	10	25
	Профессиональный цикл			
	Общепрофессиональный цикл			
8.	Инженерная графика	1. Фазлулин Э.М. Техническая графика (металлообработка). М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	25
9.	Компьютерная графика	Овечкин Г.В. Компьютерное моделирование. М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	25
10.	Техническая механика	1. Вереина Л.И. Техническая механика. М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	25
		2. Олофинская В.П. Техническая механика: курс лекций. – М.: Форум, 2013	23	25
11.	Материаловедение	1. Заплатин Основы материаловедения (металлообработка) М.: Издательский центр «Академия»2017	5	25
		2. Солнцев Ю.П. Материаловедение: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / Ю.П.Солнцев, С.А.Вологжанина. – М.: Издательский центр «Академия» - 2007	18	25
		3. Бородулин В.Н.Электротехнические и конструкционные материалы. М.: Издательский центр «Академия» - 2008	20	25

12.	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	1. Зайцев С.А. Контрольно-измерительные приборы и инструменты. М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	25
		2. Келим Ю.М. Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации. М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	25
13.	Процессы формообразования и инструмент	1. Гоцеридзе Р.М. Процессы формообразования и инструменты. – М.: Издательский центр «Академия» - 2007	38	25
		2. Режимы резания металлов. Справочник. Под ред. Ю.В.Барановского. М.: «Машиностроение» - 1972	59	25
		3. Обработка металлов резанием. Справочник технолога. Под ред. Г.А.Монахова. М.: «Машиностроение» - 1974	81	25
		4. Обработка металлов резанием: Справочник технолога / А.А.Панов, В.В. Аникин, Н.Г.Бойм и др.; Под общ. ред. А.А.Панова. – М.: Машиностроение - 1988	31	25
		5. Общемашиностроительные нормативы режимов резания: Справочник: В 2-х т.: Т.1 / А.Д.Локтев, И.Ф.Гущин, В.А.Батуев и др. – М.: Машиностроение - 1991	32	25
		6. Общемашиностроительные нормативы режимов резания: Справочник: В 2-х т.: Т.2 / А.Д.Локтев, И.Ф.Гущин, В.А.Батуев и др. – М.: Машиностроение - 1991	36	25
14.	Технологическое оборудование	Хапов, П.В. Технологическое оборудование автоматизированных производств: лабораторный практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.В. Хапов, В.Д. Щепин. — Электрон. дан. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2012. — 124 с. —	https://e.lanbook.com/book/65940	
15.	Технология машиностроения	Ковальчук, С.Н. Технология машиностроения [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Н. Ковальчук. — Электрон. дан. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2015. — 128 с. — Режим доступа:.	https://e.lanbook.com/book/69457 .	
		Седых, Л.В. Технология машиностроения: практикум [Электронный ресурс] / Л.В. Седых. — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2015. — 73 с. — Режим доступа:	https://e.lanbook.com/book/69757 .	
16.	Технологическая оснастка	Большагин, Н.П. Технологическая оснастка [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.П. Большагин. — Электрон. дан. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. — 24 с. —	доступа: https://e.lanbook.com/book/52218 . —	
17.	Программирование для автоматизированного оборудования	1)Фуфаев Э.В. Пакеты прикладных программ: Учеб. пособие для сред. проф. образования / Э.В. Фуфаев, Л.И. Фуфаева. –М.: Издательский центр “Академия”. 2004. -352 с.	30	
		2)Фуфаев Э.В. Разработка и эксплуатация удалённых без данных : учебник для студ. сред. проф. образования / Э.В. Фуфаев, Д.Э. Фуфаев. – М. : Издательский центр “Академия”, 2008. – 256 с.	30	
18.	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Михеева Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Технические специальности. М.: Издательский центр «Академия», 2017	10	25
19.	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	В.Д.Камаев «Основы экономики».Учебник М.:Изд. «Владос».2007.-158с	10	
		Р. И. Хасбулатов Экономика Базовый и углубленный уровни.11 класс. учебник, ООО «ДРОФА», 2015	https://lecta.ru/mybooks	
		Королёва Г.Э. Бурмистрова Т.В. Экономика. Базовый уровень. 10-11 классы учебник, ООО «Вентана-Граф», 2015	https://lecta.ru/mybooks	
20.	Охрана труда	В.М.Минько «Охрана труда в машиностроении».Учебник. М.:ИЦ «Академия».2017-256с.	5	
		В.А.Девисилов «Охрана труда».Учебник. М.:Изд. «Форум»2007.-448с.	15	
21.	Безопасность жизнедеятельности	Н.В.Косолапова «Безопасность жизнедеятельности».Учебник. М.: ИЦ «Академия».2017.368с. .	5	
		Э.А.Арустамов.Н.В.Косолапова «Безопасность жизнедеятельности».Учебник. М.:ИЦ «Академия»2010.-176с	15	

22.	Допуски и технические измерения	Зайцев С.А. Технические измерения : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / С.А. Зайцев, А.Н. Толстов. – М. : Издательский центр «Академия», 2018, – 368 с.	5	
	Профессиональный модуль			
	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин			
23.	Технологические процессы изготовления деталей машин	1.Бондаренко Ю.А. , Погонин А.А. Технология изготовления деталей на станках с ЧПУ : учебное пособие , – Старый Оскол : ООО «ТНТ», 2007. – 292 Босинзон М.А. 2.Изготовление деталей на металлорежущих станках различного типа: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. – М. : Издательский центр «Академия», 2017. – 368 с.	16 5	
24.	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	3. Босинзон М.А. Разработка управляющих программ для станков с числовым программным управлением. М.: Издательский центр «Академия», 2017	5	
25.	Программное управление металлообрабатывающими лазерными комплексами	Босинзон М.А. Современные системы ЧПУ и их эксплуатация : учебник для нач. проф. образования / М.А. Босинзон ; под ред. Б.И. Черпакова. Стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2006-192 с.	25	
26.	Участие в организации и руководстве производственной деятельностью в рамках структурного подразделения.			
27.	Планирование и организация работы структурного подразделения	Драчева Е.Л. Юликов Л.И. Менеджмент. М.: Издательский центр «Академия», 2007	15	25
28.	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществление технического контроля			
29.	Реализация технологических процессов изготовления деталей			
30.	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	Филичкина, В.А. Методы и средства аналитического контроля материалов: атомно-эмиссионный спектральный анализ: лабораторный практикум [Электронный ресурс] / В.А. Филичкина, О.Л. Скорская, А.С. Козлов. — Электрон. дан. — Москва : МИСИС, 2015. — 32 с. —	Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/69755	
31.	Выполнение работ по профессии 16045 «Оператор станков с программным управлением», 18809 «Станочник широкого профиля»			
32.	Технология металлообработки на металлорежущих станках с программным управлением	1) Фельдштейн, Е.Э. Обработка деталей на станках с ЧПУ : учеб. пособие / Е.Э. Фельдштейн, М.А. Корниевич. – 3-е изд., доп. – Минск : Новое знание, 2008. – 299 с. : ил. – (Техническое образование). 2)Бондаренко Ю.А., Погонин А.А. Схиртладзе А.Г., Федоренко М.А. Технология изготовления деталей	25	

		на станках с ЧПУ: Учебное пособие. – Старый Оскол: ООО “ТНТ”, 2007. – 292 с.	12	
33.	Технология обработки деталей на металлорежущих станках различного типа и вида	Босинзон М.А. Изготовление деталей на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, шпоночных и шлефовальных): учебник для студентов учреждения сред.про.образования М:Издат.центр «Академик» 2017-368с.	5	
34.	Проектирование участка по обработке деталей			
35.	Проектирование участка по обработке деталей			

Директор ГБПОУ СО
«Екатеринбургский политехникум»



/А.Н.Козлов/

29.08.2018г.