

**Сведения об укомплектованности печатными изданиями ОПОП СПО по специальности
«Технология машиностроения»**

№ п/п	название дисциплины	наименование учебника	количество экземпляров
1	Русский язык	В.В.Бабайцева , Русский язык 10-11кл., М.: Дрофа, 2010 г.	50
		В.В.Греков Русский язык 10-11кл., М.: Просвещение, 2011 г.	40
2	Литература	А.Н.Архангельский Литература в 2-х частях, М.: Дрофа, 2010	40
		В.А.Челмаев Литература в 2- частях, 11 кл. М.: Русское слово, 2010 г.	20
		Ю.И.Лысый Литература в 2- частях, 10 кл. М.: «Мнемозино», 2011 г	45
		И.Н.Сухих Литература в 2- частях, 10 кл. М.: Академия, 2010 г.	25
3	Английский язык	В.П.Кузовлев Английский язык 10-11 кл.	25
		О.И.Гроза Английский язык 10 кл. Изд. «Титул», 2011 год	20
		О.И.Гроза Английский язык 11 кл. Изд. «Титул», 2010 год	15
4	Немецкий язык	Г.Н.Воронина Немецкий язык 10-11 кл. М.:	15
5	История	А.А.Данилов История России 1945-2008 г.г.11 кл. М.,: Просвещение, 2009 г	15
		А.А .Левандовский История России XX нач. XXI века 10 кл. М.:	15
		А.А .Левандовский История России XX нач. XXI века 11 кл. М.:	15
		И.Л.Андреев И.Л. История России с древнейших времен до конца XIX века М.:Мнемозино, 2011 г.	16
6	Обществознание	А.Г.Важенин. Обществознание, М.: «Академия» 2013 г. – учебник	14
		А.Г.Важенин Обществознание, М.: «Академия» 2013 г. – практикум	5
7	Химия	Л.С. Гузей Химия 10 кл. М.: Дрофа, 2009 год	13
		Л.С. Гузей Химия 10 кл. М.: Дрофа, 2007 год	13
		Е.Е. Минченков Химия 11 кл. Смоленск «Ассоциация XXI век» 2007 г.	15
		Е.Е. Минченков Химия 10 кл. Смоленск «Ассоциация XXI век» 2007 г.	15
8	Биология	Д.К. Беляев Биология , Москва «Просвещение» 2010 г.	40
9	Физическая культура	В.Н. Лях Физическая культура 10-11 классы М.: Просвещение 2011 год	15
10	Основы безопасности жизнедеятельности	Н.В.Косолапова . Основы безопасности жизнедеятельности М.: Издательский центр «Академия», 2013 год – учебник	15
		И.К. Топоров. Основы безопасности жизнедеятельности 10-11 классы М.: Просвещение, 2008 г.	18
11	Математика	Ш.А Алимов Алгебра и начало мат. анализа 10-11кл. М: Просвещение,2011г.	40
		М.И.Башмаков Математика М.: Изд. центр «Академия», 2013 год –учебник	15
		М.И.Башмаков Математика М.: «Академия», 2013 год -задачник	10

		А.Н. Колмагоров Алгебра и начала математического анализа с приложением на электронном носителе М.: Просвещение, 2011 г. – учебник А.В. Погорелов Геометрия 10-11 кл. М.: Просвещение, 2010 г. - учебник	10 25
12	Физика	Г.Я. Мякишев Физика 10 кл. М.: Просвещение, 2010 г. Г.Я. Мякишев Физика 11 кл. М.: Просвещение, 2010 г.	10 10
13	Информатика и ИКТ	Е.В. Михеев Информационные технологии в профессиональной деятельности Изд. центр «Академия», 2012 год Е.В. Михеев. Информатика Изд. центр «Академия», 2012 год Е.В. Михеев Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности Изд. центр «Академия», 2012 год Е.В. Михеев. Практикум по информатике Изд. центр «Академия», 2012 год	20 15 9 14
14	Основы философии	А.А. Горелов. Основы философии. М.: «Академия», 2017 год С.Р. Аблеев Основы философии. М.: ВЛАДОС, 2003 г.	20 20
15	Деловая культура	Г.М. Шеламова. Деловая культура и психология общения М.: Изд. центр «Академия», 2007 год Г.М. Шеламова. Этикет делового общения М.: Изд. центр «Академия», 2006г	30 10
16	Экологические основы природопользования	В.М. Константинов. Экологические основы природопользования. М: Изд. центр «Академия», 2009 год	5
17	Безопасность жизнедеятельности	Э.А. Арустамов Безопасность жизнедеятельности М.: Изд. центр «Академия», 2008 г.- учебник	25
18	Инженерная графика	А.С. Бродский Практикум по инженерной графике М.: Академия, 2008 г. А.С. Бродский .Инженерная графика М.: Академия, 2007, 2012 г. Б.Г. Миронов Сборник упражнений для чертежей М.: Академия, 2012	5 24 12
19	Компьютерная графика	В.Н. Аверин Компьютерная инженерная графика (1-е изд.) учеб. пособие Изд. центр Академия, 2009	25
20	Техническая механика	В.И. Сетков Техническая механика для строит. специал. М: Академия, 2007г В.И. Сетков Сборник задач по тех. механике М: Академия ,2009	10 10
21	Материаловедение	Ю.П. Солнцев Материаловедение М. Академия, 2007 г. О.С. Моряков Материаловедение М.: Академия 2008 г.	5 10
22	Метрология, стандартизация и сертификация	Н.С. Козловский. Основы стандартизации, допуски, посадки и технические измерения Москва «Машиностроение» 1982 г. В.А. Талфгин. Основы стандартизации и управления качеством Москва изд. стандартов. 1989 г.	60 14
23	Процессы формообразование и инструмент	Р.М. Гоцеридзе . Процессы формообразования и инструмент, М: Академия, 2007 г.	5
24	Технологическое оборудование	Б.Н. Черпаков . Техническое оборудование машиностроительного производства 2004 г	5

25	Технология машиностроения	В.Ю. Новиков. А.И. Ильянков. Технология машиностроения в двух частях (Часть I) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	15
		В.Ю. Новиков. А.И. Ильянков. Технология машиностроения в двух частях (Часть II) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	15
26	Технологическая оснастка	Б.Н. Черпаков . Техническое оборудование машиностроительного производства 2004 г	5
27	Программирование для автоматизированного оборудования	Б.Н. Черпаков .Автоматизация и механизация производства. М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	5
28	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Е.В, Михеев Информационные технологии в профессиональной деятельности) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	20
		Е.В, Михеев и Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	9
29	Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности	С.В.Соколова Основы экономики - М.: Изд. центр «Академия»,2007 г.	80
		С.В. Соколова Основы экономики рабочая тетрадь - М.: Изд. центр «Академия», 2005 г.	15
		Е.М. Коростылева Экономика, организация и планирование. «Высшая школа» Москва, 1984 г.	88
		Н.Н. Кожевникова . Основы экономики и управления. М.: Изд. центр «Академия»,2007 г.	5
30	Охрана труда	А.Ф.Козьков . Охрана труда в машиностроении. М., «Машиностроение», 1990 г.	60
31	Допуски, посадки и технические измерения	С.Н.Зайцев Допуски, посадки и технические измерения в машиностроении . М.: Изд. центр «Академия», 2008 г.	20
32	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин	А.А.Эрдеди. Детали машин. М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	12
33	Технологические процессы изготовления деталей машин	В.Ю. Новиков. А.И. Ильянков. Технология машиностроения в двух частях (Часть I) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	15
		В.Ю. Новиков. А.И. Ильянков. Технология машиностроения в двух частях (Часть II) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	15
34	Системы автоматизированного проектирования и программирования в машиностроении	В.Ю. Новиков. А.И. Ильянков. Технология машиностроения в двух частях (Часть I) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	15
		В.Ю. Новиков. А.И. Ильянков. Технология машиностроения в двух частях (Часть II) М.: Изд. центр «Академия», 2012 год	15
35	Нормирование труда в машиностроении	Н.А. Силантьева Техническое нормирование труда в машиностроении. Москва «Машиностроение» 1990	55

36	Оформление технологической и конструкторской документации	К.К. Александров. Электротехнические чертежи и схемы. Москва Энергоатомиздат. 1990	5
37	Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения	В.М. Нестеренко. Технология электромонтажных работ. М.:Изд. центр «Академия», 2005 г.	5
38	Планирование и организация работы структурного подразделения	В.М. Нестеренко. Технология электромонтажных работ. М.:Изд. центр «Академия», 2005 г.	5
39	Участие во внедрении технологических процессов изготовления деталей машин и осуществлений технологического контроля	А.А.Эрдеди . Детали машин. М: . Изд. центр «Академия», 2012 год	12
40	Реализация технологических процессов изготовления деталей	А.А.Эрдеди . Детали машин. М: . Изд. центр «Академия», 2012 год	12
41	Контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации	А.А.Эрдеди . Детали машин. М: . Изд. центр «Академия», 2012 год	12
42	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (19149 Токарь)	Б.И. Черпаков. Металлорежущие станки М.: Изд. центр «Академия», 2004 г.	15
43	Технология обработки на токарных станках	Б.И. Черпаков. Металлорежущие станки М.: Изд. центр «Академия», 2004 г.	15
44	Технология металлообработки на токарных станках с программным управлением	М.А. Босинсон. Современные системы ЧПУ и их эксплуатация. М.: Изд. центр «Академия», 2006 г.	15
45	Управление подъемно-транспортным оборудованием	С.П. Игумнов Стропальщик производство стропальных работ, М.: Изд. центр «Академия», 2007 г	15
46	Подъемно-транспортное оборудование	С.П. Игумнов Стропальщик производство стропальных работ, М.: Изд. центр «Академия», 2007 г	15
47	Безопасность труда в управлении подъемно-транспортным оборудованием и контроль исправности подъемно-транспортного оборудования	С.П. Игумнов Стропальщик производство стропальных работ, М.: Изд. центр «Академия», 2007 г	15